



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1774

12 Νοεμβρίου 2010

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 241316

Πρόγραμμα Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά.

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 1 του Π.Δ. 133/1992 (Α' 66), «Επιβολή υγειονομικών και λοιπών μέτρων για την προστασία και εξυγίανση της Κτηνοτροφίας από λοιμώδη και παρασιτικά νοσήματα».

2. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου 8.16, του Υγειονομικού Κώδικα Ζώων Ξηράς (Terrestrial Animal Health Code) του Παγκόσμιου Οργανισμού για την Υγεία των Ζώων (World Animal Health Organisation), 18η Έκδοση έτους 2009.

3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 528/1991 «Υγειονομικοί όροι τους οποίους πρέπει να πληρούν τα ιπποειδή που αποστέλλονται στην Ελλάδα από Κράτη-Μέλη των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή εισάγονται σ' αυτήν από τρίτες χώρες όπως επίσης και τα ιπποειδή που αποστέλλονται από την Ελλάδα προς τα άλλα Κράτη-Μέλη των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 90/426/ΕΟΚ του Συμβουλίου».

4. Την με Αριθμ. 261463/11.09.2009 Υπουργική Απόφαση «Κοινοποίηση των ασθενειών των ζώων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 82/894/ΕΟΚ» (ΦΕΚ Β' 2006).

5. Τις διατάξεις του Καν. (ΕΚ) αριθ. 504/2008 της Επιτροπής για την εφαρμογή των οδηγιών 90/426/ΕΟΚ και 90/427/ΕΟΚ του Συμβουλίου σχετικά με τις μεθόδους αναγνώρισης των ιπποειδών.

6. Την με αριθμ. 271752/21.10.2010 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΦΕΚ Β' 1673) «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ελένη - Μαρία Αποστολάκη και Ιωάννη Κουτσούκο»

7. Την με αριθμ. 280665/6.4.2009 απόφαση του Υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΦΕΚ Β' 970) «Μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος, της εξουσίας να υπογράφουν με «Εντολή Υφυπουργού».

8. Το γεγονός ότι η προκαλούμενη δαπάνη για την εφαρμογή του προγράμματος μέχρι το τέλος του 2010 ύψους εξήντα χιλιάδων (60.000) ευρώ έχει προβλεφθεί και μπορεί να καλυφθεί από τον Προϋπολογισμό του Κ.Τ.Γ.Κ. και Δασών της Δ/σης Υγείας των Ζώων, Κ.Α.Ε. 1311. Για το 2011 η αντίστοιχη δαπάνη εκτιμάται στο ύψος των εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ και θα εξαρτηθεί από τα αποτελέσματα εφαρμογής της 1ης φάσης του προγράμματος.

9. Τη σχετική εισήγηση της Υπηρεσίας, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός-Τακτικοί υποστόχοι

1. Εγκρίνεται η εφαρμογή του προγράμματος επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και στα άγρια πτηνά της χώρας (Πρόγραμμα). Οι τεχνικές λεπτομέρειες εφαρμογής του Προγράμματος καθορίζονται στα Παραρτήματα Α, Β, Γ και Δ, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

2. Σκοπός του προγράμματος είναι η διερεύνηση της επιδημίας του Πυρετού του Δυτικού Νείλου, που εκδηλώθηκε στη χώρα τον καλοκαίρι του 2010 κατά συρροή σε ανθρώπους, στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά ώστε να προσδιοριστούν:

α) Η πιθανή προέλευση και οι δεξαμενές (reservoirs) του ιού και ιδίως τα άγρια πτηνά.

β) Οι γεωγραφικές περιοχές της χώρας που αποτελούν περιοχές υψηλού κινδύνου, οι περιοχές όπου το νόσημα είναι πιθανό να γίνει ενδημικό λόγω διατήρησης του ιού σε γηγενείς πληθυσμούς άγριων πτηνών, περιοχές όπου συμβαίνει αφανής κυκλοφορία του ιού (παρουσία του ιού χωρίς κλινικά κρούσματα σε ανθρώπους ή ζώα).

Αξιολογώντας τα αποτελέσματα της επιτήρησης, καθώς και κάθε άλλο διαθέσιμο σχετικό στοιχείο (π.χ. πληροφορίες εντομο-επιτήρησης) οι αρμόδιες αρχές για την επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου τόσο στον άνθρωπο όσο και στα ζώα, θα μπορέσουν να εκτιμήσουν την ακριβή, κατά το δυνατόν γεωγραφική έκταση της επιδημίας και θα έχουν τη δυνατότητα να προσαρμόσουν ανάλογα τα υφιστάμενα μέτρα ελέγχου, επιτήρησης και πρόληψης της νόσου για την καλύτερη διασφάλιση της δημόσιας υγείας και της υγείας των ζώων.

3. Οι στόχοι του Προγράμματος και το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης αυτών είναι:

α) Η καταγραφή όλων των εκτροφών ιπποειδών όλης της χώρας.

Θα υλοποιηθεί από την έναρξη ισχύος της παρούσης μέχρι το τέλος του 2010 και σε όλη τη διάρκεια του 2011 όπως περιγράφεται στο Παράρτημα Α.

β) Η Παθητική επιτήρηση για τον Πυρετό του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά.

Θα υλοποιηθεί από την έναρξη ισχύος της παρούσης μέχρι το τέλος του 2010 και σε όλη τη διάρκεια του 2011 όπως περιγράφεται στα Παραρτήματα Β και Γ.

γ) Η Ενεργητική Επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά.

Θα υλοποιηθεί σε 2 φάσεις όπως περιγράφονται στα Παραρτήματα Β και Γ. Η πρώτη φάση θα υλοποιηθεί από την έναρξη ισχύος της παρούσης μέχρι το τέλος του 2010 και η 2η φάση εντός του 2011 όπως περιγράφεται στα Παραρτήματα Β και Γ. Οι τεχνικές λεπτομέρειες της δεύτερης φάσης, θα καθοριστούν, εντός του 1ου τριμήνου του 2011, λαμβάνοντας υπόψη τις έως τότε διαθέσιμες επιδημιολογικές πληροφορίες για το νόσημα.

Άρθρο 2 Ορισμοί

1. Για τους σκοπούς του προγράμματος ως ιπποειδή καθορίζονται όλα τα ζώα, κατοικίδια ή άγρια που ανήκουν στο γένος Equus (ίπποι, όνοι και όλα τα υποείδη αυτών συμπεριλαμβανομένης και της ζέβρας) καθώς και οι απόγονοι των μεταξύ τους διασταυρώσεων.

2. Με τον όρο εκτροφή ιπποειδών εννοούμε κάθε γεωργική μονάδα, η μονάδα εκπαίδευσης, στάβλο ή, γενικά, κάθε χώρο ή εγκατάσταση στην οποία συνήθως εκτρέφονται ή διατηρούνται ιπποειδή ανεξάρτητα από τον αριθμό αυτών και τη χρησιμότητά τους.

3. Επιπλέον, για τις ανάγκες της παρούσης, όταν μια εκτροφή ιπποειδών διατηρεί 5 ή περισσότερα ιπποειδή χαρακτηρίζεται οργανωμένη εκτροφή ιπποειδών.

4. Άγρια Πτηνά νοούνται τα πτηνά όλων των ειδών που κυκλοφορούν ελεύθερα στο περιβάλλον και δε φυλάσσονται σε γεωργική ή άλλη εγκατάσταση ούτε κρατούνται σε αιχμαλωσία. Ειδικά η ενεργητική επιτήρηση στα άγρια πτηνά για τον Πυρετό του Δυτικού Νείλου εστιάζεται σε συγκεκριμένα είδη τα οποία απαριθμούνται λεπτομερώς στο Παράρτημα Γ της παρούσας.

5. Επίσημοι Κτηνίατροι είναι Κτηνίατροι, Δημόσιοι Υπάλληλοι, οι οποίοι υπηρετούν είτε σε Υπηρεσία που υπάγεται στη Δ/ση Κτηνιατρικής Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης είτε σε άλλη Κτηνιατρική Υπηρεσία που υπάγεται απευθείας στην Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

6. Εξειδικευμένοι Κτηνίατροι είναι κτηνίατροι οι οποίοι δεν υπηρετούν σε Υπηρεσία που υπάγεται στη Δ/ση Κτηνιατρικής Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης ή σε άλλη Κτηνιατρική Υπηρεσία που υπάγεται απευθείας στην Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και μπορεί να είναι:

- ιδιώτες κτηνίατροι που έχουν αναλάβει την παρακολούθηση εκτροφών ιπποειδών, ή
- κτηνίατροι της Ελληνικής Ομοσπονδίας Ιππασίας ή της Φιλίππου Ένωσης Ελλάδας, ή
- εξειδικευμένοι κτηνίατροι που ανήκουν στο προσωπικό των κτηνιατρικών σχολών/τμημάτων της χώρας.

Με τους εξειδικευμένους κτηνίατρος μπορούν να συνεργάζονται οι επίσημοι κτηνίατροι για την υλοποίηση των δράσεων του Προγράμματος όπου αυτό καθορίζεται.

Άρθρο 3

Φορείς εφαρμογής του Προγράμματος-Αρμοδιότητες

Στην εφαρμογή του προγράμματος συμμετέχουν οι ακόλουθες αρχές και συνεργαζόμενοι Φορείς με τις αντίστοιχες κατά περίπτωση αρμοδιότητες:

1. Το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δν/σης Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής (Κεντρική Υπηρεσία, Κ.Υ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων το οποίο:

α) Μεριμνά και ευθύνεται για το συντονισμό, την επίβλεψη και διαχείριση του προγράμματος σε ολόκληρη τη χώρα τόσο κατά τις επιμέρους διατάξεις του όσο και στο σύνολό του σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

β) Σε συνεργασία με τους φορείς των παραγράφων 2, 3, 4, 5, 6 και 7 συλλέγει, αξιολογεί και ερμηνεύει τα εργαστηριακά αποτελέσματα από την εφαρμογή του προγράμματος σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, ειδικά σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

γ) Παρέχει κατάλληλες οδηγίες και διευκρινίσεις προς τις αρχές και τους φορείς εφαρμογής του προγράμματος με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

δ) Μεριμνά για την εξασφάλιση των πιστώσεων για τις ανάγκες εφαρμογής του προγράμματος.

ε) Λαμβάνει τα κατάλληλα διοικητικά μέτρα σε εθνικό επίπεδο για την επίτευξη των στόχων του προγράμματος σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

στ) Κοινοποιεί, σε συνεργασία με τον φορέα της παραγράφου 2, τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του προγράμματος στις αρμόδιες υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και στον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας των Ζώων (γνωστό και σαν Διεθνές Γραφείο Επιζωοτιών) σύμφωνα με την ισχύουσα Ευρωπαϊκή Νομοθεσία και τους ισχύοντες Διεθνείς Κανόνες αντίστοιχα (Υγειονομικός Κώδικας Ζώων Ξηράς, Terrestrial Animal Health Code).

ζ) Συνεργάζεται με Εθνικές Αθλητικές και Επαγγελματικές οργανώσεις και φορείς που σχετίζονται με ιπποειδή στη χώρα μας όταν αυτό απαιτείται, για τον καλύτερο συντονισμό και την αντιμετώπιση των υγειονομικών κτηνιατρικών θεμάτων που σχετίζονται με τον Πυρετό του Δυτικού Νείλου.

η) Συνεργάζεται, από κοινού με τον φορέα της παραγράφου 2, με τις αρχές που είναι αρμόδιες για την επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στους ανθρώπους (ΚΕΕΛΠΝΟ, Γενική Δ/ση Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης) και τις ενημερώνει για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του προγράμματος σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

Παράλληλα λαμβάνει από τις αρχές αυτές πληροφορίες για την έκταση και την εξέλιξη της επιδημίας στους ανθρώπους προκειμένου να:

ηα) Παρέχει αναγκαίες εφαρμοστικές πληροφορίες / διευκρινήσεις προς τις Δ/σεις Κτηνιατρικής των Ν.Α. στα πλαίσια της υλοποίησης του παρόντος προγράμματος σε ότι αφορά τα ιπποειδή.

ηβ) Προσαρμόσει το παρόν πρόγραμμα σε ότι αφορά τα ιπποειδή, εάν κρίνεται αναγκαίο με βάση την εξέλιξη της επιζωοτίας στους ανθρώπους ή τα ζώα.

2. Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών, Ιχθύων, Μελισσών. Λαγομόρφων και λοιπών γουνοφόρων ζώων της Δν/σης Υγείας των Ζώων (Κ.Υ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων το οποίο:

α) Μεριμνά και ευθύνεται για το συντονισμό, την επίβλεψη και διαχείριση του προγράμματος σε ολόκληρη τη χώρα τόσο κατά τις επιμέρους διατάξεις του όσο και στο σύνολό του σε ότι αφορά τα άγρια πτηνά.

β) Σε συνεργασία με τους φορείς των παραγράφων 1, 4, 5, 6, 7 συλλέγει, αξιολογεί και ερμηνεύει τα αποτελέσματα από την εφαρμογή του προγράμματος σε ότι αφορά τα άγρια πτηνά.

γ) Συνεργάζεται με τις αρχές που είναι αρμόδιες για την επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στους ανθρώπους (ΚΕΕΛΠΝΟ, Γενική Δ/ση Δημόσιας Υγείας του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης) και τις ενημερώνει για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του προγράμματος σε ότι αφορά τα άγρια πτηνά. Παράλληλα λαμβάνει από τις αρχές αυτές πληροφορίες για την έκταση και την εξέλιξη της επιζωοτίας στους ανθρώπους προκειμένου να:

γα) Παρέχει αναγκαίες εφαρμοστικές πληροφορίες / διευκρινήσεις προς τις Δ/σεις Κτηνιατρικής των Ν.Α. στα πλαίσια της υλοποίησης του παρόντος προγράμματος σε ότι αφορά τα άγρια πτηνά.

γβ) Προσαρμόσει το παρόν πρόγραμμα, σε ότι αφορά τα άγρια πτηνά, εάν κρίνεται αναγκαίο με βάση την εξέλιξη της επιζωοτίας στους ανθρώπους ή τα ζώα.

3. Το Εργαστήριο Ιολογίας του ΙΛΟΙΠΑΝ του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Αθηνών το οποίο:

α) Προβαίνει στις εξετάσεις των δειγμάτων αίματος που αποστέλλονται από τις κτηνιατρικές αρχές της χώρας, στα πλαίσια της ενεργητικής επιτήρησης του νοσήματος, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Β. Για το σκοπό αυτό εφαρμόζει τις διαδικασίες που αναφέρονται στο ΟΙΕ Terrestrial Manual, chapter 2.1.20., West Nile Fever, b.Diagnostic Techniques όπως αυτό ισχύει κάθε φορά.

β) Προβαίνει στις εξετάσεις των δειγμάτων ιπποειδών (αίμα ή άλλος τύπος δείγματος όταν απαιτείται) που αποστέλλονται από τις κτηνιατρικές αρχές όλης της χώρας από κλινικά ύποπτα ή νεκρά ζώα, στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης, παρέχοντας παράλληλα και οδηγίες για την λήψη και αποστολή των δειγμάτων αυτών όταν είναι απαραίτητο. Για το σκοπό αυτό εφαρμόζει τις διαδικασίες που αναφέρονται στο ΟΙΕ Terrestrial Manual, chapter 2.1.20., West Nile Fever, b.Diagnostic Techniques όπως αυτό ισχύει κάθε φορά.

γ) Τηρεί μητρώο των ενεργειών του και ενημερώνει εγγράφως τόσο την αποστέλλουσα Υπηρεσία όσο και τη Δ/ση Υγείας των Ζώων (Κ.Υ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων σχετικά με τις εξετάσεις που πραγματοποιεί και τα αποτελέσματα αυτών. Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η ανωτέρω ενημέρωση θα πρέπει να γίνεται το συντομότερο δυνατόν, χρησιμοποιώντας κάθε διαθέσιμο μέσο επικοινωνίας (π.χ. ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή τηλεομοιοτυπία).

δ) Συνεργάζεται με εργαστήρια των Κτηνιατρικών ή Ιατρικών Σχολών/Τμημάτων της χώρας που διεξάγουν

εξετάσεις για τον ιό του Δυτικού Νείλου και μπορεί να εξετάζει δείγματα που αποστέλλονται από τα εργαστήρια αυτά με σκοπό την επιβεβαίωση ή την περαιτέρω διερεύνηση ύποπτων ή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων της νόσου.

4. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη γρίπη των πτηνών (Εργαστήριο Παθολογίας Πτηνών του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης) το οποίο:

α) Προβαίνει στις εξετάσεις των δειγμάτων αγρίων πτηνών που αποστέλλονται από τις κτηνιατρικές αρχές της χώρας, στα πλαίσια της ενεργητικής επιτήρησης όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Γ. Για το σκοπό αυτό εφαρμόζει τις διαδικασίες που αναφέρονται στο ΟΙΕ Terrestrial Manual, chapter 2.1.20., West Nile Fever, b.Diagnostic Techniques όπως αυτό ισχύει κάθε φορά.

β) Προβαίνει στις εξετάσεις των δειγμάτων αγρίων πτηνών που αποστέλλονται από τις κτηνιατρικές αρχές όλης της χώρας από νεκρά άγρια πτηνά στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης. Για το σκοπό αυτό εφαρμόζει τις διαδικασίες που αναφέρονται στο ΟΙΕ Terrestrial Manual, chapter 2.1.20., West Nile Fever, b.Diagnostic Techniques όπως αυτό ισχύει κάθε φορά.

γ) Τηρεί μητρώο των ενεργειών του και ενημερώνει εγγράφως τόσο την αποστέλλουσα αρχή όσο και τη Δ/ση Υγείας των Ζώων (Κ.Υ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων σχετικά με τις εξετάσεις που πραγματοποιεί και τα αποτελέσματα αυτών. Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος η ανωτέρω ενημέρωση θα πρέπει να γίνεται το συντομότερο δυνατόν, χρησιμοποιώντας κάθε διαθέσιμο μέσο επικοινωνίας (π.χ. ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή τηλεομοιοτυπία).

δ) Συνεργάζεται με εργαστήρια των Κτηνιατρικών ή Ιατρικών Σχολών/Τμημάτων της χώρας που διεξάγουν εξετάσεις για τον ιό του Δυτικού Νείλου και μπορεί να εξετάζει δείγματα που αποστέλλονται από τα εργαστήρια αυτά με σκοπό την επιβεβαίωση ή την περαιτέρω διερεύνηση ύποπτων ή επιβεβαιωμένων κρουσμάτων της νόσου.

5. Οι Κτηνιατρικές Υπηρεσίες των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων:

α) Καταγράφουν σε Μητρώο όλες τις εκτροφές ιπποειδών (οργανωμένες ή μη πλην των εκτροφών που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα της Ελληνικής Ομοσπονδίας Ιππασίας και της Φιλίππου Ενώσεως Ελλάδος,) της ζώνης ευθύνης τους σύμφωνα με το πρότυπο του Παραρτήματος Α. Το Μητρώο αυτό πρέπει να ενημερώνεται τακτικά ώστε τα στοιχεία του να είναι κατά το δυνατόν σύγχρονα και διαθέσιμα.

• Στα πλαίσια της 1ης φάσης του προγράμματος το Μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών, επικαιροποιημένο, θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1 σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) μέχρι τέλος Δεκεμβρίου 2010.

• Στα πλαίσια της 2ης φάσης του Προγράμματος το μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών, επικαιροποιημένο, θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1 σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) δύο φορές, για το πρώτο εξάμηνο του 2011 μέχρι 10 Ιουλίου 2011 και για το δεύτερο εξάμηνο μέχρι 10 Ιανουαρίου του 2012.

β) Στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης της νόσου στα ιπποειδή διερευνούν κάθε υποψία της νόσου σύμ-

φωνα με τα καθοριζόμενα στο Παράρτημα Β (Κεφ. 1), διενεργώντας και τις σχετικές δειγματοληψίες όπου αυτό απαιτείται.

γ) Στα πλαίσια της Ενεργητικής επιτήρησης της νόσου στα ιπποειδή.

- Συλλέγουν και αποστέλλουν δείγματα αίματος από ίππους-μάρτυρες στον φορέα της παραγράφου 3 σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Β, Κεφ. 2.

- Είναι αρμόδιες για την Ενεργητική Κλινική επιτήρηση στα ιπποειδή σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο Παράρτημα Β, Κεφ.2 και την αποστολή δειγμάτων από όπου αυτό απαιτείται (κλινικά ύποπτα ιπποειδή).

δ) Στα πλαίσια της Παθητικής Επιτήρησης της νόσου στα άγρια πτηνά συλλέγουν ή/και αποστέλλουν δείγματα νεκρών αγρίων πτηνών στον φορέα της παραγράφου 4 σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Γ, Κεφ. 1.

Στα πλαίσια της Ενεργητικής επιτήρησης της νόσου στα άγρια πτηνά είναι αρμόδιες για την συλλογή ή/και αποστολή, στο φορέα της παραγράφου 4, δειγμάτων αγρίων πτηνών και τη σύνταξη των σχετικών διαβιβαστικών εγγράφων, σύμφωνα με τα Παράρτημα Γ της παρούσας.

ε) Ενημερώνουν άμεσα την κεντρική υπηρεσία για κάθε περίπτωση επιβεβαιωμένου κρούσματος της νόσου (εστίες) σε ιπποειδή συμπληρώνοντας το αντίστοιχο έντυπο του Παραρτήματος Δ (Υπόδειγμα 3). Επίσης ενημερώνουν άμεσα την Κεντρική Υπηρεσία σε περίπτωση που παρατηρηθεί ασυνήθιστη θνησιμότητα ή νοσηρότητα σε άγρια πτηνά.

στ) Για δειγματοληψίες από ιπποειδή υψηλής αξίας (καθαρόαιμοι ίπποι άθλησης - αγώνων κ.λπ.) τόσο στα πλαίσια της Ενεργητικής όσο και στα πλαίσια της Παθητικής επιτήρησης οι Κτηνίατροι των Δ/νσεων Κτηνιατρικής των Νομαρχιών μπορούν, όπου απαιτείται, να συνεργάζονται με εξειδικευμένους κτηνιάτρους. Ωστόσο ο προγραμματισμός των δειγματοληψιών και η αποστολή των δειγμάτων στο εργαστήριο θα πρέπει πάντοτε να γίνεται με μέριμνα της Δ/σης Κτηνιατρικής της οικείας Ν.Α.

ζ) Ενημερώνουν τους κυνηγετικούς συλλόγους, φυσιολατρικές οργανώσεις, οργανώσεις προστασίας - μέλτης αγρίων ζώων και συναφείς φορείς της περιοχής τους ώστε να τους ειδοποιούν κάθε φορά που βρίσκουν νεκρά άγρια πτηνά.

η) Ενημερώνουν τους ιδιοκτήτες ιπποειδών, υπεύθυνους εκτροφών, κτηνιάτρους και άλλους συναφείς επαγγελματίες για τα πιθανά συμπτώματα της νόσου στα ιπποειδή ώστε να τους ειδοποιούν άμεσα κάθε φορά που υπάρχει υπόνοια.

6. Η Ελληνική Ομοσπονδία Ιππασίας και η Φίλιππος Ένωση Ελλάδας οι οποίες μέσω των Κτηνιάτρων τους:

α) Καταγράφουν σε Μητρώο όλες τις εκτροφές ιπποειδών (οργανωμένες ή μη) που εμπίπτουν στην αρμοδιότητά τους σύμφωνα με το πρότυπο του Παραρτήματος Α. Το Μητρώο αυτό πρέπει να ενημερώνεται τακτικά ώστε τα στοιχεία του να είναι κατά το δυνατόν σύγχρονα και διαθέσιμα.

- Στα πλαίσια της 1η φάσης του προγράμματος το σχετικό Μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών, επικαιροποιημένο, θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1 σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) μέχρι τέλος Δεκεμβρίου 2010.

- Στα πλαίσια της 2ης φάσης του Προγράμματος το σχετικό μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών, επικαιροποιημένο, θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1 σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) δύο φορές, για το πρώτο εξάμηνο του τρέχοντος έτους μέχρι 10 Ιουλίου 2011 και για το δεύτερο εξάμηνο μέχρι 10 Ιανουαρίου του 2012.

β) Στα πλαίσια της Ενεργητικής επιτήρησης της νόσου παρέχουν τη συνδρομή τους, εφόσον τους ζητηθεί, από τους επίσημους κτηνιάτρους για τις διαδικασίες δειγματοληψίας από ιπποειδή στα πλαίσια της ενεργητικής και παθητικής επιτήρησης της νόσου.

γ) Στα πλαίσια της Παθητικής Επιτήρησης της νόσου ενημερώνουν άμεσα την Δ/ση Κτηνιατρικής της οικείας Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης για οποιοδήποτε ιπποειδές παρουσιάσει συμπτώματα που εγείρουν υποψία κλινικής εκδήλωσης πυρετού του Δυτικού Νείλου προκειμένου να γίνουν όλες οι απαραίτητες ενέργειες για την επιβεβαίωση ή τον αποκλεισμό της νόσου. Ομοίως ενημερώνουν σε περίπτωση που διαπιστώσουν θανάτους αγρίων πτηνών εντός ή πέριξ ιππικών εγκαταστάσεων.

7. Το Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας, (Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Θεσσαλονίκης):

Είναι αρμόδιο, σε συνεργασία με άλλους φορείς (π.χ. Ελληνικό Κέντρο Δακτυλίωσης Πουλιών) για τη λήψη δειγμάτων αγρίων πτηνών στα πλαίσια τόσο της ενεργητικής όσο και της παθητικής επιτήρησης σύμφωνα με το Παράρτημα Γ και παράδοση προς τις κτηνιατρικές αρχές των νομών αυτών για αποστολή.

Άρθρο 4

Περιοχές εφαρμογής του προγράμματος

1. Η καταγραφή των εκτροφών ιπποειδών και η Παθητική επιτήρηση του νοσήματος (ιπποειδή-άγρια πτηνά) εφαρμόζεται σε όλους τους Νομούς της χώρας.

2. Η 1η φάση της Ενεργητικής Επιτήρησης (ιπποειδή-άγρια πτηνά) εφαρμόζεται στους Νομούς που απαριθμούνται στα Παραρτήματα Β και Γ της παρούσης.

3. Οι περιοχές εφαρμογής της 2ης φάσης της Ενεργητικής Επιτήρησης (ιπποειδή-άγρια πτηνά) και οι ειδικές τεχνικές λεπτομέρειες αυτής θα καθοριστούν, εφόσον απαιτείται, λαμβάνοντας υπόψη τις επιδημιολογικές πληροφορίες της 1ης φάσης.

Άρθρο 5

Παρατίθενται ακολούθως τα Παραρτήματα Α, Β, Γ, και Δ τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 26 Οκτωβρίου 2010

Με εντολή Υφυπουργού
Ο Γενικός Γραμματέας
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: Επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο: Μέτρα Παθητικής Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου σε ιπποειδή.

1. Γενικές πληροφορίες για το νόσημα

Δεξαμενή της νόσου στη φύση: κυρίως άγρια πτηνά πολλών ειδών

Μετάδοση: Κυρίως μέσω τσιμπήματος μολυσμένων κουνουπιών (διάφορα είδη). Έχουν αναφερθεί και άλλοι τρόποι μετάδοσης (δευτερεύοντες) όπως μέσω κροτώνων. Στον άνθρωπο, σε πολύ μικρό αριθμό ανθρώπων περιπτώσεων έχει αναφερθεί μετάδοση του ιού από μεταμόσχευση οργάνου, μετάγγιση αίματος και σπέρμα από τη μητέρα στο έμβρυο (συγγενής λοίμωξη). Οριζόντια μετάδοση έχει αναφερθεί (πειραματικά) στα πτηνά.

Τα κουνούπια προσλαμβάνουν τον ιό όταν τσιμπήσουν μολυσμένα πτηνά και εν συνεχεία μπορούν να τον μεταδώσουν σε άλλα πτηνά ή θηλαστικά (άνθρωποι, ιπποειδή καθώς και διάφορα άλλα είδη ζώων). Τα θηλαστικά (και ο άνθρωπος) θεωρούνται αδιεξοδικοί ξενιστές (dead-end hosts) γιατί η ιαμμία που εμφανίζουν όταν μολύνονται είναι πολύ περιορισμένη για να μπορέσουν να μεταδώσουν τον ιό σε άλλα κουνούπια και να συμβάλλουν στη συνέχιση του κύκλου του ιού.

Χρόνος επώασης: 3-15 ημέρες

Κλινικά συμπτώματα που μπορεί να παρατηρηθούν σε ιπποειδή: η μόλυνση στα ιπποειδή είναι συνήθως αφανής (υποκλινική). Όταν εμφανίζονται κλινικά συμπτώματα αυτά μπορεί να είναι: ανορεξία, άσκοπη περιπλάνηση, κατάπτωση, σπασμοί, τρέκλισμα (αστάθεια στο βάδισμα- αταξία), κυκλικές κινήσεις, μυοκλονίες (συντά στους μύες - κεφαλής τραχήλου αλλά και στο υπόλοιπο σώμα), αδυναμία κατάποσης, παράλυση της γλώσσας, αδυναμία των άκρων (συνήθως πίσω), μερική παράλυση μερικές φορές ως και πλήρης παράλυση, διαταραχές όρασης-ακοής, κινήσεις πίεσης της κεφαλής, τρισμός των δοντιών, κώμα-θάνατος. Πυρετός μπορεί να παρατηρηθεί (όχι σε όλες τις περιπτώσεις).

Διαφορική Διάγνωση: Λύσσα, λοιπές ιογενείς εγκεφαλίτιδες-εγκεφαλομυελίτιδες των ιπποειδών (πχ. Ανατολική-Δυτική κ.λπ.), εγκεφαλίτιδα από ερπητοϊό, από παράσιτα, Αλλαντίαση, Υποκαλιαμμία, Τοξικώσεις, κ.λπ.

Θεραπεία - Πρόληψη: Εφαρμόζεται υποστηρικτική θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα που εμφανίζουν τα προσβεβλημένα ζώα. Για την πρόληψη της νόσου στα ζώα μπορούν να εφαρμοστούν εντομοκτονίες στις εγκαταστάσεις σταβλισμού ή πέριξ αυτών σε περιοχές που αποτελούν βιοτόπους κουνουπιών, εφαρμογή εντομοαπωθητικών στα ζώα ή εμβολιασμός.

2. Κανόνες Παθητικής Επιτήρησης στα ιπποειδή- Μέτρα

Ο Πυρετού του Δυτικού Νείλου είναι νόσημα υποχρεωτικής δήλωσης και για το λόγο αυτό κάθε υποψία εμφάνισής του που παρατηρείται από τους επίσημους κτηνιάτρους ή αναφέρεται από ιδιώτες κτηνιάτρους, ιδιοκτήτες ιπποειδών κ.λπ. θα πρέπει να διερευνάται από τις αρμόδιες (τοπικές κτηνιατρικές αρχές).

Η παθητική επιτήρηση εφαρμόζεται σε όλα τα ιπποειδή (ίπποι, όνοι, ημίονοι-γίννοι), όλης της χώρας.

Σε περίπτωση υποψίας σε μια εκτροφή ο επίσημος κτηνίατρος (μόνος ή σε συνεργασία με εξειδικευμένο κτηνίατρο) πραγματοποιεί επιτόπια επίσκεψη και εφόσον τα κλινικά συμπτώματα που παρατηρούνται είναι ύποπτα πραγματοποιείται αιμοληψία (ή λήψη άλλου τύπου δείγματος σύμφωνα με το Κεφ. 3 του παρόντος παραρτήματος) και αποστολή των δειγμάτων στο εργαστήριο.

Τα ιπποειδή (όπως και οι άνθρωποι) θεωρούνται αδιεξοδικοί ξενιστές της νόσου (dead-end hosts) και επομένως δεν θεωρούνται πηγή μόλυνσης για άλλα ζώα ή τον άνθρωπο.

Ωστόσο είναι χρήσιμο και αναγκαίο να αποτρέπεται η μετακίνηση τους από ύποπτες εκτροφές πριν ολοκληρωθούν όλες οι απαραίτητες εξετάσεις ώστε να αποκλειστεί ή να επιβεβαιωθεί το νόσημα, για επιδημιολογικούς λόγους (διευκόλυνση της αναγκαίας επιδημιολογικής έρευνας σε περίπτωση επιβεβαίωσης του νοσήματος).

Σε περίπτωση επιβεβαίωσης ενημερώνεται άμεσα η κεντρική Αρμόδια Αρχή (Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δ/νσης Υγείας Ζώων) με χρήση του Υποδείγματος 3 (Παράρτημα Δ) και εφαρμόζονται τα μέτρα της Ενεργητικής Κλινικής Επιτήρησης σύμφωνα με το Κεφάλαιο 2 του παρόντος Παραρτήματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο: Μέτρα Ενεργητικής Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή.

Η Ενεργητική Επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου συνίσταται σε Ενεργητική (κατευθυνόμενη) κλινική Επιτήρηση και σε ορολογική επιτήρηση με χρήση ίππων μαρτύρων (sentinels). Θα υλοποιηθεί σε 2 φάσεις όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω στα Τμήματα 1 και 2.

ΤΜΗΜΑ 1: 1η Φάση (από ισχύος της παρούσης μέχρι το τέλος του 2010)

1. Ενεργητική κλινική επιτήρηση

Εφαρμόζεται σε Νομούς της χώρας όπου εντοπίστηκαν κρούσματα σε ιπποειδή ή ανθρώπους και στους Νομούς που συνορεύουν με αυτούς.

1.1 Σε Νομούς της χώρας όπου εντοπίστηκαν κρούσματα σε ιπποειδή ή ανθρώπους.

Εφαρμόζεται σε όλες τις εκτροφές που διατηρούν ιπποειδή (ίπποι, όνοι, ημίονοι - γίννοι) και οι οποίες βρίσκονται εντός περιοχής ακτίνας 20 χλμ. από επιβεβαιωμένα κρούσματα της νόσου σε ανθρώπους ή ζώα.

Προκειμένου για τα κρούσματα σε ανθρώπους οι σχετικές πληροφορίες λαμβάνονται από το ΚΕΕΛΠΝΟ και διαβιβάζονται, μέσω της ΚΥ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ) στις κατά τόπους αρμόδιες Δ/σεις Κτηνιατρικής των Νομαρχιών. Οι πληροφορίες αυτές περιλαμβάνουν τους Δήμους όπου εντοπίστηκαν κρούσματα σε ανθρώπους και τον αριθμό των κρουσμάτων αυτών, οπότε η περιοχή όπου εφαρμόζεται αυτός τύπος αντιπροσωπεύει την ζώνη πλάτους 20 χλμ. περιμετρικά των δήμων όπου εντοπίστηκαν τα κρούσματα.

Προκειμένου για κρούσματα σε ιπποειδή λαμβάνεται υπόψη η ακριβής γεωγραφική τοποθεσία των κρουσμάτων όπως είναι γνωστή στην οικεία κτηνιατρική υπηρεσία.

Τόσο οι δήμοι με κρούσματα σε ανθρώπους όσο και οι περιοχές με κρούσματα σε ζώα όταν βρίσκονται σε μικρή απόσταση μεταξύ τους (μέχρι 2 χλμ.) μπορούν να

ομαδοποιηθούν (ομάδες κρουσμάτων) και να γίνει μια ενιαία ενεργητική κλινική επιτήρηση περιμετρικά (ζώνη 20 χλμ.) γύρω από την περιοχή όπου εντοπίστηκαν τα κρούσματα.

1.2 Σε Νομούς της χώρας όπου δεν εντοπίστηκαν κρούσματα σε ιπποειδή ή ανθρώπους.

Εφαρμόζεται σε όλες τις εκτροφές που διατηρούν ιπποειδή (ίπποι, όνοι, ημίονοι - γίννοι) και οι οποίες βρίσκονται εντός ζώνης σε απόσταση 20 χλμ. από τα σύνορα γειτονικών Νομών όπου έχουν επιβεβαιωθεί κρούσματα της νόσου σε ανθρώπους ή ζώα.

1.3 Κανόνες Ενεργητικής Κλινικής Επιτήρησης

Τα ευρήματα της ενεργητικής κατευθυνόμενης επιτήρησης καταγράφονται σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Δ , Υπόδειγμα 4 (μια έκθεση για κάθε περιοχή ή ζώνη γύρω από κρούσμα ή ομάδα κρουσμάτων σε ανθρώπους ή ζώα ή σε ζώνη 20 χλμ. από τα σύνορα όμορου Νομού που είχε κρούσματα σε ανθρώπους ή ζώα) και αποστέλλονται, σε ηλεκτρονική μορφή, εντός 15 ημερών από την επιβεβαίωση της νόσου ή από την ισχύ της παρούσης στο Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δ/σης Υγείας των Ζώων (Φορέας της παραγράφου 1 του άρθρου 3 της παρούσης).

Οι πληροφορίες σχετικά με τους Δήμους όπου έχουν εντοπιστεί κρούσματα σε ανθρώπους θα διαβιβάζονται προς τις Δ/σεις Κτηνιατρικής των ενδιαφερόμενων Νομών και τους (όμορους αυτών) με εγκυκλίους της Δ/σης Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/σης Κτηνιατρικής του ΥΠΑΑΤ αναλόγως με την εξέλιξη της επιδημίας.

Στις Εκτροφές όπου θα εφαρμοστεί η ανωτέρω κλινική επιτήρηση θα πρέπει να πραγματοποιηθεί 1 τουλάχιστο επίσκεψη επίσημου κτηνιάτρου ο οποίος εκτός από την κλινική επιθεώρηση των ιπποειδών που υπάρχουν στην εκτροφή θα πρέπει να αναζητήσει και κάθε άλλη διαθέσιμη πληροφορία (από τον ιδιοκτήτη ή τον υπεύθυνο της εκτροφής) που θα μπορούσε να αποτελεί ένδειξη ότι τα ζώα είχαν στον παρελθόν συμπτώματα που θα μπορούσαν να υποδηλώσουν παρουσία του νοσήματος. Ομοίως θα πρέπει να ληφθούν πληροφορίες για μετακινήσεις των ζώων εντός ή εκτός της χώρας κατά το παρελθόν καθώς και αποτελέσματα εργαστηριακών εξετάσεων (εάν είναι διαθέσιμα).

Εφόσον τα ευρήματα της ανωτέρω διερεύνησης γεννούν υποψία ύπαρξης του νοσήματος στην εκτροφή σε παρόντα ή παρελθόντα χρόνο (κλινικά συμπτώματα έως και 3 μήνες πριν) η εκτροφή θεωρείται ύποπτη και ο επίσημος κτηνίατρος (μόνος ή σε συνεργασία με εξειδικευμένο κτηνίατρο) προβαίνει σε αιμοληψία και αποστολή των δειγμάτων στο εργαστήριο σύμφωνα με το Κεφάλαιο 3 του παρόντος Παραρτήματος. Πριν την αιμοληψία είναι απαραίτητη η επικοινωνία με το αρμόδιο Εργαστήριο (Εργ. Ιολογίας, ΚΚΙΑ) για προσυνηννόηση και ενδεχομένως ειδικές οδηγίες δειγματοληψίας (π.χ. δειγματοληψία ιστών από νεκρά ζώα)

2. Ενεργητική Ορολογική Επιτήρηση σε ίππους

2.1 Γενικές αρχές

Η Ενεργητική ορολογική επιτήρηση συνίσταται στην τακτική (περίπου ανά μήνα δειγματοληψία) οροαρνητικών ίππων-μαρτύρων στρατηγικά τοποθετημένων σε προκαθορισμένους νομούς. Η ανίχνευση θετικού αποτελέσματος σε ένα ίππο μάρτυρα που ήταν πριν αρνητικός (ορομετατροπή) υποδηλώνει πρόσφατη κυκλοφορία του ιού στην περιοχή και μπορεί να επιτρέψει την ανίχνευση της εξάπλωσης της νόσου σε περιοχές όπου δεν έχουν εντοπιστεί κλινικά κρούσματα σε ανθρώπους ή ζώα.

Σε περίπτωση ορομετατροπής σε ένα ή περισσότερους ίππους μάρτυρες αυτοί θα πρέπει να αντικατασταθούν από ίσο αριθμό οροαρνητικών ίππων-μαρτύρων σε άλλη εκτροφή εντός του ιδίου Νομού.

2.2 Κριτήρια επιλογής των ίππων-μαρτύρων εντός κάθε Νομού

Επισημαίνονται τα εξής:

α) Όπως φαίνεται και στον παρακάτω πίνακα μέρος των συνολικών ίππων που θα δειγματοστούν σε κάθε νομό θα πρέπει να προέρχονται από οργανωμένες εκτροφές ίππων (Μέγεθος εκτροφής > 5 ίπποι).

β) Από κάθε εκτροφή (οργανωμένη ή μη) μπορούν να επιλεγούν το πολύ μέχρι 2 ίπποι για δειγματοληψία.

γ) Οι ίπποι που θα επιλεγούν θα πρέπει να έχουν ηλικία 1 έτους ή μεγαλύτερη.

δ) Θα πρέπει να καταβληθεί κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε:

- Να επιλεγούν εκτροφές όπου δεν έχουν ληφθεί μέτρα κατά των εντόμων-φορέων της νόσου (χρήση εντομοκτόνων-εντομοαπωθητικών στους στάβλους) κατά τις τελευταίες 15-20 ημέρες.

- Ομοίως στους ίδιους τους ίππους που θα δειγματοστούν να μην έχει γίνει χρήση εντομοκτόνων ή εντομοαπωθητικών ή, αν έχει γίνει τέτοια χρήση, η δράση των σκευασμάτων που χρησιμοποιήθηκαν να έχει παρέλθει (σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή).

- Όταν υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές θα πρέπει να προτιμώνται ίπποι που δεν παραμένουν συνεχώς εντός στάβλου αλλά κυκλοφορούν και στο ύπαιθρο (αυξημένες πιθανότητες έκθεσης στα έντομα φορείς άρα και στον ιό).

- Οι εκτροφές που θα επιλεγούν για δειγματοληψία σε κάθε νομό να έχουν όσο το δυνατόν μεγαλύτερη διασπορά εντός του νομού (ομοιόμορφη γεωγραφική κατανομή).

- Οι ίπποι που θα χρησιμοποιηθούν ως μάρτυρες να μην μετακινήθούν εκτός Νομού προέλευσης και οι μετακινήσεις τους εντός Νομού τους να μην υπερβαίνουν ακτίνα 20 χιλιομέτρων από τις σταβλικές εγκαταστάσεις της εκτροφής τους. Ωστόσο, όταν υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές, θα πρέπει να προτιμώνται ίπποι που δεν παραμένουν συνεχώς εντός στάβλου αλλά κυκλοφορούν και έξω από αυτόν.

23 Αριθμός Μαρτύρων ανά Νομό

Οι Νομοί στους οποίους θα τοποθετηθούν ίπποι μάρτυρες και ο αριθμός αυτών ανά Νομό φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση	Συνολικός Αριθμός Ιπποειδών (τελευταία διαθέσιμα δεδομένα)	Συνολικός αριθμός ίππων-μαρτύρων	Ίπποι (εκ των συνολικών μαρτύρων κάθε νομού) που θα πρέπει να προέρχονται από οργανωμένες εκτροφές (με πάνω από 5 ίππους)
Θεσσαλονίκης	1004	20	5
Χαλκιδικής	1409	25	6
Σερρών	1500	30	8
Κιλκίς	263	10	3
Πέλλας	390	10	3
Ημαθίας	441	15	4
Πιερίας	485	15	4
Τρικάλων	969	20	5
Καρδίτσας	1306	20	5
Λάρισας	2574	35	9
ΣΥΝΟΛΟ	10341	200	50

Σημειώνεται ότι ο αριθμός μαρτύρων ανά Νομό μπορεί να τροποποιηθεί ή να περιληφθούν και άλλοι Νομοί της χώρας ανάλογα με την εξέλιξη της εξάπλωσης της νόσου σε ανθρώπους και ζώα και τα αποτελέσματα της καταγραφής του πληθυσμού των ιπποειδών.

2.4 Συχνότητα δειγματοληψίας

Από κάθε ίππο- μάρτυρα θα πρέπει να πραγματοποιηθούν 3 συνολικά δειγματοληψίες μέχρι τέλους του 2010 ανά διαστήματα ενός μηνός. Σε αυτές τις δειγματοληψίες μπορούν να συμπεριληφθούν οι δειγματοληψίες που έχουν πραγματοποιηθεί κατόπιν της με αρ. πρωτ. 241191/03.09.2010 εγκυκλίου του Τμήματος Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων (Δ/νση Υγείας των Ζώων) υπό την προϋπόθεση ότι τα αποτελέσματα ήταν αρνητικά και η δειγματοληψία θα εξακολουθήσει να γίνεται από τα ίδια ζώα μέχρι τέλους του έτους.

ΤΜΗΜΑ 2: 2η Φάση (2011)

1. Ενεργητική κλινική επιτήρηση

Εφαρμόζεται όπως ακριβώς και στην 1η Φάση του Προγράμματος ακολουθώντας τους όρους και τις διαδικασίες που περιγράφονται στο Τμήμα 1 (παράγραφοι 1.1, 1.2, 1.3 του παρόντος κεφαλαίου)

2. Ενεργητική Ορολογική Επιτήρηση

Οι όροι και οι χώροι εφαρμογής της Ενεργητικής Ορολογικής Επιτήρησης θα καθοριστούν με Υπουργική Απόφαση, εντός του 1ου τριμήνου του 2011, λαμβάνοντας υπόψη τις έως τότε διαθέσιμες επιδημιολογικές πληροφορίες για το νόσημα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο: Οδηγίες συλλογής και αποστολής δειγμάτων αίματος ιπποειδών στα πλαίσια της επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου.

3.1 Γενικές Αρχές

Οι παρούσες οδηγίες αφορούν κάθε αιμοληψία από ιπποειδή για οποιοδήποτε λόγο με σκοπό την εξέταση για Πυρετό του Δυτικού Νείλου (π.χ. ίπποι-μάρτυρες, ιπποειδή με ύποπτα κλινικά συμπτώματα κ.λπ.). Πληροφορίες σχετικά με την αποστολή άλλου τύπου δειγμάτων, όπου αυτό μπορεί να χρειαστεί (π.χ. νεκρά

ιπποειδή) θα παρέχονται από το αρμόδιο εργαστήριο (Τμήμα Ιολογίας/ ΚΚΙΑ).

Αν και σχετικά σπάνιο στην πράξη, έχει αναφερθεί μετάδοση του ιού σε άνθρωπο από ιστούς μολυσμένων ζώων λόγω ατυχήματος κατά τη διάρκεια νεκροψίας σε ζώα (πτηνά - ιπποειδή). Για το λόγο αυτό συνιστάται, κατά τη δειγματοληψία, να λαμβάνονται τα συνήθη μέτρα βιοασφάλειας (γάντια, φροντίδα για την αποφυγή ατυχημάτων π.χ. τρύπημα από βελόνες). Ειδικά στην περίπτωση νεκροψίας ιπποειδών, όταν αυτό απαιτείται, εκτός από γάντια καλό θα ήταν να γίνεται και χρήση μάσκας - προστατευτικών γυαλιών και να δίδεται προσοχή στην αποφυγή ατυχημάτων (π.χ. αυτοτραυματισμοί από αιχμηρά εργαλεία). Για πρακτικούς λόγους πριν τη διεξαγωγή νεκροψίας θα πρέπει πάντα να προηγείται επικοινωνία με το αρμόδιο εργαστήριο (Τμήμα Ιολογίας/ ΚΚΙΑ).

Κάθε ιπποειδές το οποίο δειγματορίζεται για εξέταση για τον ιό του Δυτικού Νείλου θα πρέπει απαραίτητως να υπάρχει έγγραφο αναγνώρισης. Αυτό μπορεί να είναι διαβατήριο ή ΑΔΑΜΙ σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 228868/12.02.2002 «Εφαρμογή Προγράμματος Επιζωοτιολογικής Επιτήρησης των σπουδαιότερων νοσημάτων των Ιπποειδών». Σε περίπτωση που ένα ζώο δεν έχει ούτε διαβατήριο ούτε ΑΔΑΜΙ θα συμπληρώνεται επιτόπου έγγραφο αναγνώρισης από Επίσημο Κτηνίατρο όπως αυτό περιγράφεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 504/2008 (Παράρτημα Ι) με όσα στοιχεία είναι διαθέσιμα για το ζώο αυτό (π.χ. και αριθμός microchip εάν υπάρχει). Αντίγραφα των ανωτέρω εγγράφων αναγνώρισης θα πρέπει να υπάρχουν τόσο στην εκτροφή του ζώου όσο και στην οικεία κτηνιατρική υπηρεσία.

3.2 Οδηγίες δειγματοληψίας, συσκευασίας και αποστολής των δειγμάτων.

α) Όλα τα δείγματα πρέπει να λαμβάνονται υπό συνθήκες ασηψίας, να μπαίνουν σε φιαλίδια αποστειρωμένα που θα κλείνουν ερμητικά και να συσκευάζονται σε συσκευασίες που δεν θα επιτρέπουν διαρροές.

Πάνω σε κάθε φιαλίδιο πρέπει να αναγράφονται:

✓ ο αριθμός ΑΔΑΜΙ ή Διαβατηρίου ή άλλου εγγράφου αναγνώρισης του ιπποειδούς από το οποίο λήφθηκε το δείγμα

✓ το όνομα του ζώου (εάν έχει)

✓ η ημερομηνία δειγματοληψίας

Όλα τα δείγματα, θα συνοδεύονται από δελτίο αποστολής πλήρως συμπληρωμένο σύμφωνα με το σχετικό υπόδειγμα του Παραρτήματος Δ (Υπόδειγμα 1).

β) Από κάθε δειγματοζώο ιππο θα λαμβάνονται κάθε φορά 2 δείγματα:

1 δείγμα αίματος χωρίς αντιπηκτικό (για διεξαγωγή ορολογικών εξετάσεων)

Πάνω στο αντίστοιχο φιαλίδιο, δίπλα στον αριθμό ΑΔΑΜΙ ή Διαβατηρίου του ίππου από το οποίο λήφθηκε το δείγμα και το όνομα του ζώου (εάν έχει) θα αναγράφεται σε παρένθεση η ένδειξη (ΟΡΟΛ)

1 δείγμα αίματος με αντιπηκτικό EDTA (για ανίχνευση ιού)

Πάνω στο αντίστοιχο φιαλίδιο, δίπλα στον Αριθμό ΑΔΑΜΙ ή Διαβατηρίου του ίππου από το οποίο λήφθηκε

το δείγμα και το όνομα του ζώου (εάν έχει) θα αναγράφεται σε παρένθεση η ένδειξη (ΙΟΛ)

γ) Το μέγεθος κάθε αιμοδείγματος από τα ανωτέρω θα πρέπει να είναι τουλάχιστο 10 ml.

δ) Τα προς εξέταση αιμοδείγματα αμέσως μετά την αιμοληψία θα πρέπει να συντηρούνται στην ψύξη (+4ο C). Συντήρηση των δειγμάτων με τον τρόπο αυτό μπορεί να γίνει το πολύ μέχρι 2 ημέρες. Πέραν των 2 ημερών απαιτείται η άμεση αποστολή των αιμοδειγμάτων στο εργαστήριο για εξέταση.

ε) Η αποστολή των αιμοδειγμάτων προς το εργαστήριο πρέπει να γίνεται υπό ψύξη (με παγοκύστες μέσα στη συσκευασία).

στ) Όλα τα δείγματα θα αποσταλούν στο Εργαστήριο Ιολογίας του ΙΛΟΙΠΑΝ του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Αθηνών (κατόπιν συνεννόησης με το εργαστήριο για την ασφαλή παραλαβή τους).

Υπεύθυνος: Μαγγανά Όλγα

Διεύθυνση: Νεαπόλεως 25, Αγ. Παρασκευή, Τ.Κ. 15310,
Τηλέφωνο: 210 6011499 Fax: 210 6011499

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: Επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα άγρια πτηνά

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο: Παθητική επιτήρηση

Η παθητική επιτήρηση της ασθένειας του Δυτικού Νείλου διενεργείται μέσω της αποστολής από τις Διευθύνσεις Κτηνιατρικής των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του ΙΛΠΑΝ του ΚΚΙΘ, νεκρών πτηνών που ανευρίσκονται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο: Ενεργητική επιτήρηση

Η ενεργητική επιτήρηση της ασθένειας του Δυτικού Νείλου θα υλοποιηθεί σε 2 φάσεις όπως αυτές περιγράφονται παρακάτω στα Τμήματα 1 και 2

ΤΜΗΜΑ 1: 1η Φάση (από ισχύος της παρούσης μέχρι το τέλος του 2010)

1. Γενικές Αρχές - περιγραφή

Ο έλεγχος των αγρίων πτηνών της 1ης Φάσης αφορά τις περιοχές 8 νομών που καθορίζονται στον Πίνακα 1.

Τα δείγματα συλλέγονται από άγρια πτηνά/νομό και περιοχή, όπως προσδιορίζονται κατά είδος στον ίδιο Πίνακα.

Τα δείγματα συνίσταται σε 0,5-1 κ.εκ. αίματος/πτηνό καθώς και σε ολόκληρα πτηνά για εξέταση rRT-PCR.

Οι περιέκτες θα σημαίνονται κατάλληλα, ώστε να ταυτοποιείται εύκολα το πτηνό που αφορά το δείγμα.

Συνιστάται τα δείγματα να λαμβάνονται σε συνεργασία με τον υπεύθυνο κτηνίατρο κάθε Διεύθυνσης Κτηνιατρικής.

Μετά τη λήψη τα δείγματα αποστέλλονται προς το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών του ΙΛΠΑΝ του ΚΚΙΘ συνοδευόμενα από το διαβιβαστικό έγγραφο του Παραρτήματος Δ , Υπόδειγμα 2.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Περιοχές 8 νομών για δειγματοληψία αγρίων πτηνών

Περιοχή	Δ/ΝΣΗ ΚΤΗΝ/ΚΗΣ ΝΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΙ ΕΙΔΟΣ ΑΓΡΙΩΝ ΠΤΗΝΩΝ ΑΝΑ ΠΕΡΙΟΧΗ					ΣΥΝΟΛΟ
		Pica pica	Corvus cornix	Sturnus vulgaris	Turdus merula	Άλλα	
Λίμνη Κερκίνη	Σερρών	5	5	5	5	5	25
Δέλτα Αξιού Λουδία	Θεσσαλονίκης	5	5	5	5	5	25
Βασιλικά	Θεσσαλονίκης	10	10		5		25
Λίμνη Βόλβη	Θεσσαλονίκης	5	5			8	18
Ποταμός Πηνειός	Λάρισας	2	2			6	10
Λίμνη Πλαστήρα	Καρδίτσας	2	2			6	10
Λίμνη Άγρα	Πέλλας	3	3	5	2	8	21
Λίμνη Δοιράνη	Κιλκίς	3	3			8	14
Ποταμός Αξιός	Κιλκίς	3	3				6
Αγαθούπολη	Πιερίας	3	3	5	3	10	24
Δέλτα Αλιάκμονα	Ημαθίας	3	3				6
Περιαστική περιοχή	Θεσσαλονίκης	8	8				16
ΣΥΝΟΛΟ		52	52	20	20	56	200

ΤΜΗΜΑ 2: 2η Φάση (2011)

Οι όροι και οι χώροι εφαρμογής της ενεργητικής επιτήρησης θα καθοριστούν, εντός του 1ου τριμήνου του 2011, λαμβάνοντας υπόψη τα έως τότε διαθέσιμα επιδημιολογικά στοιχεία.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο: Γενικές Αρχές Δειγματοληψίας και εξέτασης δειγμάτων

1. Εργαστηριακός έλεγχος

Τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τις διαδικασίες που αναφέρονται στο OIE Terrestrial Manual 2008, chapter 2.120., West Nile Fever, b.Diagnostic Techniques.

Τα αποτελέσματα των εξετάσεων γνωστοποιούνται στην οικεία Δ/ση Κτην/κής και στη Δ/ση Υγείας Ζώων με έγγραφο του Τμήματος Παθολογίας Πτηνών του ΙΛΠΑΝ/ΚΚΙΘ στο οποίο θα επισυνάπτεται φωτοαντίγραφο του Δελτίου Αποστολής Δειγμάτων Άγριων Πτηνών του Παραρτήματος Δ,Υπόδειγμα 2.

2. Συσκευασία ,αποστολή και εξέταση δειγμάτων

Όλα τα δείγματα πρέπει να ταυτοποιούνται με την αναγραφή της ημερομηνίας δειγματοληψίας, του είδους που δειγματίστηκε, του τύπου του δείγματος και των στοιχείων της περιοχής συλλογής. Πρέπει με ευθύνη των αρμοδίων κτηνιατρικών υπηρεσιών, να συσκευάζονται με κατάλληλο τρόπο, να αποθηκεύονται και να μεταφέρονται στο Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης/ΙΛΠΑΝ/Τμήμα Παθολογίας Πτηνών (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών) σε θερμοκρασία 1°-4° C εντός 48 ωρών. Εάν η μεταφορά τους δεν είναι δυνατή εντός 48 ωρών, πρέπει να αποθηκεύονται και να μεταφέρονται μέσα σε ξηρό πάγο σε θερμοκρασία -70° C.Τα δείγματα αποστέλλονται συνοδευόμενα από το Δελτίο Αποστολής Δειγμάτων Άγριων Πτηνών του Παραρτήματος Δ, Υπόδειγμα 2.

Αν και σχετικά σπάνιο στην πράξη, έχει αναφερθεί μετάδοση του ιού σε άνθρωπο από ιστούς μολυσμένων ζώων λόγω ατυχήματος κατά τη διάρκεια νεκροψίας σε ζώα (πτηνά - ιπποειδή). Για το λόγο αυτό συνιστάται, κατά τη συλλογή άγριων πτηνών και τη δειγματοληψία από αυτά, να λαμβάνονται τα συνήθη μέτρα βιοασφάλειας (γάντια, αποφυγή ατυχημάτων π.χ. τρύπημα από βελόνες). Ειδικά στην περίπτωση νεκροψίας άγριων πτηνών, όταν αυτό απαιτείται, εκτός από γάντια καλό θα ήταν να γίνεται και χρήση μάσκας - προστατευτικών γυαλιών και να δίδεται προσοχή στην αποφυγή ατυχημάτων (π.χ. αυτοτραυματισμοί). Για πρακτικούς λόγους πριν τη διεξαγωγή νεκροψίας θα πρέπει πάντα να προηγείται επικοινωνία με το αρμόδιο εργαστήριο (Τμήμα Παθολογίας Πτηνών / ΙΛΠΑΝ).

Όλα τα δείγματα θα αποσταλούν στο Κέντρο Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Θεσσαλονίκης/ΙΛΠΑΝ/Τμήμα Παθολογίας Πτηνών (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών)

Υπεύθυνος: Γεωργιάδης Γιώργος
Διεύθυνση: 26ης Οκτωβρίου 80, Θεσσαλονίκη, Τ.Κ. 54627

Τηλέφωνο: 2310 566050 Fax: 2310 6399477

3. Γνωστοποίηση αποτελεσμάτων

1. Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών τηρεί αρχείο εγγράφως ή σε ηλεκτρονική μορφή, ο τύπος του οποίου περιγράφεται στο Υπόδειγμα 5 του Παραρτήματος Δ, στο οποίο καταγράφονται τα εργαστηριακά αποτελέσματα για τον πυρετό του Δυτικού Νείλου στα άγρια πτηνά. Το εν λόγω αρχείο αποστέλλει στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών της Δ/σης Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ σε τακτά (ανά μήνα) χρονικά διαστήματα.

2. Μετά το πέρας εφαρμογής κάθε Φάσης του Προγράμματος το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών προβαίνει στη σύνταξη τελικής έκθεσης των εργαστηριακών εξετάσεων σχετικά με τη διεξαγωγή του Προγράμματος σε όλη τη χώρα σύμφωνα με Υπόδειγμα 5 του Παραρτήματος Δ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ: Υποδείγματα εγγράφων

Παρατίθενται τα παρακάτω υποδείγματα:

Υπόδειγμα 1: Δελτίο Αποστολής δειγμάτων αίματος ιπποειδών για εξέταση για τον ιό του Δυτικού Νείλου.

Υπόδειγμα 2: Δελτίο Αποστολής δειγμάτων από άγρια πτηνά για εξέταση για τον ιό του Δυτικού Νείλου.

Υπόδειγμα 3: Αναφορά εστίας Πυρετού του Δυτικού Νείλου.

Υπόδειγμα 4: Έκθεση Ενεργητικής Κλινικής Επιτήρησης σε ιπποειδή γύρω από επιβεβαιωμένα κρούσματα Πυρετού του Δυτικού Νείλου σε ζώα ή ανθρώπους.

Υπόδειγμα 5: Έκθεση Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών, σχετικά με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων για τον ιό του Δυτικού Νείλου.

Υπόδειγμα 1 : Δελτίο Αποστολής δειγμάτων αίματος υποειδών για εξέταση για τον ιό του Δυτικού Νείλου

ΑΠΟ: Δ/ση Κτην/κής.....(ΝΑ)
 Υπεύθυνος Δειγμ/ληψίας (όνομα – επώνυμο κτηνιάτρου,
 τηλ. επικοινωνίας)

Υπογραφή

Σε περίπτωση που η δειγματοληψία έγινε από
 εξειδικευμένο κτηνίατρο (όνομα-επώνυμο κτηνιάτρου/
 τηλ. επικοινωνίας)

Υπογραφή

ΠΡΟΣ: Κέντρο Κτην. Ιδρυμάτων Αθηνών
 ΙΛΟΠΑΝ/ Εργαστήριο Ιολογίας

Νεαπόλεως 25,
 Αγ. Παρασκευή, Γ.Κ. 15310

ΜΕΡΟΣ Ι. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΗΘΕΙΔΩΝ ΠΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΙΣΤΗΚΑΝ

Α/Α	Αριθμός ΑΔΑΜΙ ή Διαβατηρίου & όνομα ζώου (εάν υπάρχει)	Φύλο	Είδος ζώου/ Ηλικία (έτη)	Ημ/νία δειγματοληψίας	Τύπος δείγματος	Δ/ση Εκτροφής-Ον/νυμο Ιδιοκτήτη (για έμποres-μάρτυρες απαιτούνται και οι γεωγραφικές συντεταγμένες)	Παρατηρήσεις (π.χ. χρήση εντομοκτόνων, εμφάνιση ύποπτων κλινικών συμπτωμάτων στην εκτροφή, ζώο μάρτυρας, κ.λπ.)
1					ΟΡΟΛ <input type="checkbox"/> ΙΟΛ <input type="checkbox"/>		
2					ΟΡΟΛ <input type="checkbox"/> ΙΟΛ <input type="checkbox"/>		
3					ΟΡΟΛ <input type="checkbox"/> ΙΟΛ <input type="checkbox"/>		
4					ΟΡΟΛ <input type="checkbox"/> ΙΟΛ <input type="checkbox"/>		
5					ΟΡΟΛ <input type="checkbox"/> ΙΟΛ <input type="checkbox"/>		

ΜΕΡΟΣ ΙΙ. ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ (Υπεύθυνος..... Ημ/νία:..... Υπογραφή

Α/Α	Εξετάσεις για αντισώματα (ΟΡΟΛ)					
	Εξέταση 1	Εξέταση 2	Εξέταση 3	Εξέταση 1	Εξέταση 2	Εξέταση 3
	Είδος Εξέτασης	Είδος Εξέτασης	Είδος Εξέτασης	Είδος Εξέτασης	Είδος Εξέτασης	Είδος Εξέτασης
	Αποτελέσματα	Αποτελέσματα	Αποτελέσματα	Αποτελέσματα	Αποτελέσματα	Αποτελέσματα
1						
2						
3						
4						
5						

Υπόδειγμα 3: Αναφορά εστίας Πυρετού του Δυτικού Νείλου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ

...../...../.....

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Αρ. Πρωτ.:

Ταχ. Δ/ση :
Ταχ. Κώδικας :
Πληροφορίες :
Τηλέφωνο :
Fax :
E-mail :
:

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Αγροτικής
Ανάπτυξης και Τροφίμων
Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής

Τμήμα Λοιμωδών. &
Παρασιτικών Νοσημάτων

Καπνοκοπηρίου 6,
10176 Αθήνα

ΘΕΜΑ: Αναφορά εστίας Πυρετού του Δυτικού Νείλου

Σας γνωρίζουμε ότι στην περιοχή της ζώνης ευθύνης μας διαπιστώθηκε εστία Πυρετού του Δυτικού Νείλου για την οποία σας παρέχονται οι παρακάτω πληροφορίες:

Στοιχεία ιδιοκτήτη της εκτροφής

Όνομα Επώνυμο Όνομα Πατρός
Διεύθυνση Ταχ. Κώδικας
Δήμος Δημοτικό Διαμέρισμα Κοινότητα
Τηλ. Fax E-mail

Εντοπισμός μολυσμένης εκτροφής: Νομός Δήμος

Χωριό: Τοποθεσία:

Γεωγραφικές συντεταγμένες :

Γεωγραφικό μήκος Γεωγραφικό πλάτος

Ημερομηνία αρχικής υπονίας του νοσήματος:

Ημερομηνία επιβεβαίωσης του νοσήματος:

Το νόσημα επιβεβαιώθηκε με (αρ. πρωτ εργαστηριακής εξέτασης).....

Συνολικός αριθμός ζώων μολυσμένης εκτροφής κατά είδος.

Είδος ζώου	Αριθμός	Παρατηρήσεις

Υπόδειγμα 4: Έκθεση Ενεργητικής Κλινικής Επιτήρησης σε ιπποειδή γύρω από επιβεβαιωμένα κρούσματα Πυρετού του Δυτικού Νείλου σε ζώα ή ανθρώπους



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ

..... /...../

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Αρ. Πρωτ.:

Ταχ. Δ/ση :
Ταχ. Κώδικας :
Πληροφορίες :
Τηλέφωνο :
Fax :
E-mail :

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Αγροτικής
Ανάπτυξης και Τροφίμων
Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής

Τμήμα Λοιμωδών. &
Παρασιτικών Νοσημάτων

Καπνοκοπτηρίου 6,
10176 Αθήνα

Περιοχή που αφορά η επιδημιολογική έρευνα: (π.χ. Δήμοι, Κοινότητες-Δημοτικά Διαμερίσματα, γύρω από επιβεβαιωμένα κρούσματα ή ομάδες κρουσμάτων Πυρετού του Δυτικού Νείλου ή στα σύνορα γειτονικών Νομών με κρούσματα της νόσου)

Μέρος Ι : Πληροφορίες επιβεβαιωμένων κρουσμάτων

Κρούσματα Πυρετού Δυτικού Νείλου σε ανθρώπους (όπως γνωστοποιήθηκαν από το ΚΕΕΛΠΝΟ)

Δήμος (Δημοτικό Διαμέρισμα, Κοινότητα)	Αριθμός κρουσμάτων	Αριθμός θανάτων	Ημ/νία επιβεβαίωσης	
			Πρώτου κρούσματος	Τελευταίου κρούσματος

Δηλωθείσες εστίες Πυρετού Δυτικού Νείλου σε ιπποειδή

Αριθμός πρωτοκόλλου δήλωσης εστίας	Δήμος (Δημοτικό Διαμέρισμα, Κοινότητα)	Ημ/νία υποψίας	Ημ/νία επιβεβαίωσης

Σελ... από ...

Υπόδειγμα 5: Έκθεση Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών, σχετικά με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων για τον ιό του Δυτικού Νείλου σε άγρια πτηνά.

ΜΗΝΑΣ/ΕΤΟΣ (Συμπληρώστε ανάλογα)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΚΕΝΤΡΟ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Τμήμα Παθολογίας Πτηνών (ΕΕΑΓρίπης των Πτηνών)

Πληρ.:

Τηλ.:

Fax :

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Αγροτ. Ανάπτ. & Τροφίμων
Δ/ση Υγείας Ζώων- Τμήμα Γ'
Αχαρνών 2 Αθήνα 10176

Θεσσαλονίκη.....
Αριθ. Πρωτ.....

Αύξων αριθμός πτηνών	Εργαστηριακός αριθμός δείγματος	Αριθμός δοκιμής (όπου υπάρχει)	ΤΥΠΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	Ημερομηνία λήψης του δείγματος από τη ΝΑ	ΕΙΔΟΣ ΠΤΗΝΟΥ (Να αναγράφεται και η επιστημονική ονομασία ή ο κωδικός EURING από την ιστοσελίδα http://www.euring.org)	ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΤΗΝΩΝ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΣΤΕΛΕΧΟΣ
			ΝΟΜΟΣ	LAT - X	LONG - Y	Πόλη/Δ.Χωριό ή οικισμός Βιότοπος κλπ.	1. Ζωντανά 2. Θηρευθέντα 3. Ανευρεθέντα νεκρά	PCR (1) Θετικό (2) Αρνητικό (3) Δεν διεργρήθηκε	Ορολογική εξέταση (1) Θετικό (2) Αρνητικό (3) Δεν διεργρήθηκε
1									
2									
3									
4									
5									

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ Τμ. Παθ. Πτηνών του ΚΚΙΘ