



Μαρκόπουλο, 21 Φεβρουαρίου 2017
Αρ. Πρωτ. 39

Προς τα Σωματεία μέλη της ΕΟΙ

Αγαπητοί Κύριοι,

Το Υπουργείο έχει επισημάνει και φέτος την ανάγκη πρόληψης έναντι του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και ενημερώνει για την έναρξη του προγράμματος επιτήρησης και για το 2017 (βλ. συνημμένα επιστολή και ΦΕΚ)

Αν και επί του παρόντος δεν υπάρχουν κρούσματα (λόγω και της εποχής του χρόνου), δεν επιτρέπεται εφησυχασμός γιατί το θέμα είναι ιδιαίτερα σημαντικό για την Ελληνική ιππασία και για όλους τους αθλητικούς ίππους που σταβλίζονται σε εγκαταστάσεις ιδιωτικές ή σωματείων.

Η πρόληψη αφορά όλες τις περιοχές και όλα τα ιππικά αθλήματα, ειδικά αυτά που αναπτύσσονται στην επαρχία όπως η Ιππική Αντοχή, όπου υπάρχουν περισσότερες πιθανότητες επαφής με φορείς της αρρώστιας.

Παρακαλούμε για τις δέουσες προληπτικές ενέργειές σας χωρίς αναβολή, όπως ενδεικτικά η έγκυρη ενημέρωσή σας από την ΕΟΙ και από τους αρμόδιους κτηνιάτρους επιλογής σας και ο προληπτικός ετήσιος εμβολιασμός όλων των ίππων εντός του πρώτου 4μήνου του 2017. Οι ενέργειες για την προμήθεια των εμβολίων θα πρέπει να γίνουν εγκαίρως, γιατί συχνά απαιτείται η εισαγωγή τους από το εξωτερικό.

Στο συγκεκριμένο θέμα, η κοινή και συντονισμένη στάση είναι προς το συμφέρον όλων μας και είναι απαραίτητη για τον αποκλεισμό τυχόν διάδοσης της νόσου, κάτι που θα σήμαινε πιθανούς περιορισμούς στην κίνηση ίππων και συνέπειες στην εκτέλεση του αγωνιστικού προγράμματος της ΕΟΙ.

Για το λόγο αυτό παρακαλούμε να ενημερώνετε άμεσα τους αρμόδιους αν πέσει στην αντίληψή σας κάποιο σύμπτωμα και να συνεργάζεστε μαζί τους σε περιπτώσεις δειγματοληψίας.

Ευχαριστούμε,

Από την Γραμματεία της Ελληνικής Ομοσπονδίας Ιππασίας.



Αθήνα, 16.02.2017
Αριθμ. Πρωτ: 583/18250

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΖΩΙΚΗΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΖΩΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΛΟΙΜΩΔΩΝ & ΠΑΡΑΣΙΤΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Βερανζέρου 46
Ταχ Κωδ: 10438, Αθήνα
Πληροφορίες: Μ. Φλώρος / Σ.-Ε. Αντωνίου
Τηλέφωνο: 210 527 1659 / 210 527 1604
fax: 210 82 52 631
e-mail: mfloros@minagric.gr
seantoniou@minagric.gr

Προς: ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Θέμα: «Απόφαση Προγράμματος Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά για το 2017»

Σας αποστέλλουμε την Υπουργική Απόφαση για το **Πρόγραμμα Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά για το 2017** (ΦΕΚ 351/Β'/2017).

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση.

Η Προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Υγείας των Ζώων

Χρυσούλα Δηλέ

Αποστολή μόνο με e-mail

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

1. Αποδέκτες για ενέργεια

- 1.1 Περιφέρειες της Χώρας, Γενικές Δ/σεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Διευθύνσεις Κτηνιατρικής αυτών – Έδρες τους
- 1.2 Περιφερειακές Ενότητες της Χώρας, Δ/σεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής, Τμήματα Κτηνιατρικής αυτών – Έδρες τους
- 1.3 Διεύθυνση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών – Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων, Νεαπόλεως 25, 15310, Αγία Παρασκευή
- 1.4 Διεύθυνση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης – Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων, 26^{ης} Οκτωβρίου 80, 54627 Θεσσαλονίκη
- 1.5 ΕΛ.Γ.Ο. «ΔΗΜΗΤΡΑ» – Εθνικό Ίδρυμα Αγροτικής Έρευνας (Ινστιτούτο Δασικών Ερευνών Θεσσαλονίκης)

2. Αποδέκτες για κοινοποίηση

- 2.1 Ελληνική Ομοσπονδία Ιππασίας, Ολυμπιακό Κέντρο Ιππασίας, Τ.Θ. 221 – Τ.Κ. 19402, Μαρκόπουλο Αττικής
- 2.2 Φίλιππος Ένωση της Ελλάδος, Τ.Θ. 78 – Τ.Κ., 19003, Μαρκόπουλο Μεσογαίας
- 2.3 Οργανισμός Διεξαγωγής Ιπποδρομιών Ελλάδος Α.Ε., Τ.Θ. 62, Τ.Κ. 19003, Μαρκόπουλο Μεσογαίας
- 2.4 Κέντρο Ελέγχου και Πρόληψης Νοσημάτων, Αγράφων 3-5, Μαρούσι
- 2.5 Υπουργείο Υγείας, Γενική Δ/ση Δημόσιας Υγείας και Υπηρεσιών Υγείας
- 2.6 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Κτηνιατρικής
- 2.7 Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Τρικάλων 224, Τ.Θ. 199, 43100, Καρδίτσα
- 2.8 Πανελλήνιος Κτηνιατρικός Σύλλογος, Λεφέβρ 4, 11744, Νέος Κόσμος, Αθήνα

3. Εσωτερική διανομή

- 3.1 Γραφείο κ. Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, κ. Ε. Αποστόλου
- 3.2 Γραφείο κ. Αναπληρωτή Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, κ. Ι. Τσιρώνη
- 3.3 Γραφείο Γενικού Γραμματέα Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, κ. Ν. Αντώνογλου
- 3.4 Γραφείο Γενικού Γραμματέα Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, κ. Χ. Κασίμη
- 3.5 Γενική Δ/ση Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής
- 3.6 Διεύθυνση Υγείας των Ζώων, Τμήματα Α, Β και Γ – στο Υπουργείο
- 3.7 Διεύθυνση Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης – στο Υπουργείο
- 3.8 Διεύθυνση Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων & Κτηνιατρικών Εφαρμογών – στο Υπουργείο
- 3.9 Δ/ση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (για δημοσίευση στο Διαδίκτυο)



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

9 Φεβρουαρίου 2017

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 351

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 172/5332

Πρόγραμμα Επιτήρησης του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά για το 2017.

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
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. Το προεδρικό διάταγμα 44/2012 (ΦΕΚ Α' 93) «Όροι υγειονομικού ελέγχου που διέπουν τη διακίνηση των ιπποειδών και τις εισαγωγές ιπποειδών προέλευσης τρίτων χωρών, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2009/156/ΕΚ».

3. Τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 882/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «για τη διενέργεια επισημών ελέγχων της συμμόρφωσης προς τη νομοθεσία περί ζωτροφών και τροφίμων και προς τους κανόνες για την υγεία και την καλή διαβίωση των ζώων».

4. Τις διατάξεις του Κανονισμού (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.

5. Την υπ' αριθ. Υ200/21.11.2016 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ιωάννη Τσιρώνη» (Β' 3755).

6. Την με αριθ. 261463/11.09.2009 υπουργική απόφαση «Κοινοποίηση των ασθενειών των ζώων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 82/894/ΕΟΚ» (ΦΕΚ Β' 2006).

7. Τις διατάξεις του Κεφαλαίου 8.18 του Υγειονομικού Κώδικα Ζώων Ξηράς (Terrestrial Animal Health Code) του Διεθνούς Γραφείου Επιζωοτιών (OIE - World Organisation for Animal Health), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (25η Έκδοση, 2016).

8. Το ν.4235/2014 (Α' 32) «Διοικητικά μέτρα, διαδικασίες και κυρώσεις στην εφαρμογή της ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας στους τομείς των τροφίμων, των ζωτροφών και της υγείας και προστασίας των ζώων και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων».

9. Το γεγονός ότι η προκαλούμενη δαπάνη για την αγορά των απαραίτητων αντιδραστηρίων για την εφαρμογή του προγράμματος μέχρι το τέλος του 2017 θα καθορισθεί με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, και θα καλυφθεί από τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του Ταμείου Γεωργίας και Κτηνοτροφίας της Δ/σης Υγείας των Ζώων, του έτους 2017, Κ.Α.Ε. 1311.

10. Την από 11/01/2017 σχετική εισήγηση της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός - Στόχοι

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. Το Πρόγραμμα έχει ως σκοπό την διερεύνηση, στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά, της επιδημίας του Πυρετού του Δυτικού Νείλου, η οποία εκδηλώθηκε κατά συρροή σε ανθρώπους για πρώτη φορά στη χώρα μας το καλοκαίρι του 2010. Η εφαρμογή του Προγράμματος συνεχίστηκε χωρίς διακοπή έως και το 2016 και αποσκοπεί στον προσδιορισμό:

α) της πιθανής προέλευσης και των δεξαμενών (reservoirs) του ιού, ιδίως στα άγρια πτηνά,

β) των γεωγραφικών περιοχών της χώρας που αποτελούν περιοχές υψηλού κινδύνου, των περιοχών όπου το νόσημα είναι πιθανό να γίνει ενδημικό, λόγω διατήρησης του ιού σε γηγενείς πληθυσμούς άγριων πτηνών, και των περιοχών 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 εντομοεπιτήρησης), 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 είναι:

α) η καταγραφή όλων των εκτροφών ιπποειδών όλης της χώρας,

β) η Παθητική Επιτήρηση για τον Πυρετό του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά σύμφωνα με τα όσα περιγράφονται στα Παραρτήματα Β και Γ,

γ) η Ενεργητική Επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στα ιπποειδή και τα άγρια πτηνά σύμφωνα με τα όσα περιγράφονται στα Παραρτήματα Β και Γ.

4. Το Πρόγραμμα ξεκινά την 1/1/2017 και διαρκεί μέχρι το τέλος του 2017.

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 υποειδή αυτών, συμπεριλαμβανομένης και της ζέβρας), καθώς και οι απόγονοι των μεταξύ τους διασταυρώσεων.

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

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

4. Ως 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 εστιάζει σε συγκεκριμένα είδη, τα οποία απαριθμούνται λεπτομερώς στο Παράρτημα Γ της παρούσας.

5. Επίσημοι κτηνίατροι είναι κτηνίατροι, δημόσιοι υπάλληλοι, οι οποίοι υπηρετούν σε Δ/νση Κτηνιατρικής Περιφέρειας ή σε Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Περιφερειακής Ενότητας ή σε άλλη Κτηνιατρική Υπηρεσία που υπάγεται απευθείας στην Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

6. Εξειδικευμένοι κτηνίατροι είναι οι κτηνίατροι οι οποίοι δεν υπηρετούν σε Δ/νση Κτηνιατρικής Περιφέρειας ή σε Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Περιφερειακής Ενότητας ή σε άλλη Κτηνιατρική Υπηρεσία που υπάγεται απευθείας στην Κεντρική Υπηρεσία του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, και μπορεί να είναι:

α) ιδιώτες κτηνίατροι που έχουν αναλάβει την παρακολούθηση εκτροφών ιπποειδών ή

β) κτηνίατροι της Ελληνικής Ομοσπονδίας Ιππασίας ή της Φιλίππου Ένωσης Ελλάδας ή

γ) κτηνίατροι που ανήκουν στο προσωπικό των Κτηνιατρικών Σχολών / Τμημάτων της χώρας.

Με τους εξειδικευμένους κτηνιάτρους 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 Δ/νσης Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/νσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής (Κεντρική Υπηρεσία, Κ.Υ.) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων το οποίο:

α) Είναι υπεύθυνο για το συντονισμό, την επίβλεψη και τη διαχείριση του Προγράμματος σε ολόκληρη τη χώρα τόσο κατά τις επιμέρους διατάξεις του, όσο και στο σύνολο του σε ό,τι αφορά τα ιπποειδή.

β) Σε συνεργασία με τους φορείς των παραγράφων 2, 4 και 5 συλλέγει, αξιολογεί και ερμηνεύει τα εργαστηριακά αποτελέσματα από την εφαρμογή του Προγράμματος σε εθνικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, σε ό,τι 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 ό,τι 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 ό,τι 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 στο Διεθνές Γραφείο Επιζωοτιών (γνωστό και ως Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας των Ζώων), 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 και με τις αρχές που είναι αρμόδιες για την επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στους ανθρώπους (ΚΕΕΛΠΝΟ, Γενική Δ/νση Δημόσιας Υγείας και Υπηρεσιών Υγείας του Υπουργείου Υγείας) και τις ενημερώνει για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του Προγράμματος στα ιπποειδή.

Παράλληλα, λαμβάνει από τις αρχές αυτές πληροφορίες για την έκταση και την εξέλιξη του νοσήματος στους ανθρώπους προκειμένου να:

- παρέχει τις αναγκαίες εφαρμοστικές πληροφορίες / διευκρινίσεις προς τις Δ/νσεις Κτηνιατρικής των Περιφερειών και τις Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενοτήτων, στα πλαίσια

της υλοποίησης του παρόντος Προγράμματος σε ό,τι αφορά τα ιπποειδή.

- προσαρμόσει το παρόν Πρόγραμμα, σε ό,τι αφορά τα ιπποειδή, εάν κρίνεται αναγκαίο με βάση την εξέλιξη του νοσήματος στους ανθρώπους ή τα ζώα.

θ) Μεριμνά και ευθύνεται για το συντονισμό, την επίβλεψη και τη διαχείριση του Προγράμματος σε ολόκληρη τη χώρα, τόσο κατά τις επιμέρους διατάξεις του, όσο και στο σύνολο του σε ό,τι αφορά τα άγρια πτηνά.

ι) Σε συνεργασία με τους φορείς των παραγράφων 3, 4 και 6 συλλέγει, αξιολογεί και ερμηνεύει τα αποτελέσματα από την εφαρμογή του Προγράμματος σε ό,τι αφορά τα άγρια πτηνά.

ια) Συνεργάζεται με τις αρχές που είναι αρμόδιες για την επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου στους ανθρώπους (ΚΕΕΛΠΝΟ, Γενική Δ/νση Δημόσιας Υγείας και Υπηρεσιών Υγείας του Υπουργείου Υγείας) και τις ενημερώνει για τα αποτελέσματα που προκύπτουν από την εφαρμογή του Προγράμματος στα άγρια πτηνά. Παράλληλα, λαμβάνει από τις αρχές αυτές πληροφορίες για την έκταση και την εξέλιξη του νοσήματος στους ανθρώπους προκειμένου να:

- παρέχει τις αναγκαίες εφαρμοστικές πληροφορίες/διευκρινίσεις προς τις Δ/νσεις Κτηνιατρικής των Περιφερειών και τις Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενοτήτων, στα πλαίσια της υλοποίησης του παρόντος Προγράμματος σε ό,τι αφορά τα άγρια πτηνά.

- προσαρμόσει το παρόν Πρόγραμμα, σε ό,τι αφορά τα άγρια πτηνά, εάν κρίνεται αναγκαίο με βάση την εξέλιξη του νοσήματος στους ανθρώπους ή τα ζώα.

2. Το Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων της Δ/νσης Κτηνιατρικού Κέντρου 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 OIE 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 OIE 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 το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δ/νσης 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 άμεσα εντός 24 ώρου, 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 Πυρετού 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.

3. Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Δ/νσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για την Γρίπη των Πτηνών) 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 OIE Terrestrial Manual, Chapter 2.1.20., West Nile Fever, b. Diagnostic Techniques όπως αυτό ισχύει κάθε φορά.

β) Προβαίνει στις εξετάσεις δειγμάτων από νεκρά άγρια πτηνά που αποστέλλονται από τις Κτηνιατρικές Αρχές όλης της χώρας, στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης. Για το σκοπό αυτό εφαρμόζει τις διαδικασίες που αναφέρονται στο OIE 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 στο Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δ/νσης 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 Πυρετού 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. Οι Δ/νσεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενοτήτων της Χώρας, υπό τον συντονισμό των Δ/σεων Κτηνιατρικής των οικείων Περιφερειών:

α) Καταγράφουν σε Μητρώο όλες τις εκτροφές ιπποειδών (οργανωμένες ή μη, πλην των εκτροφών που εμπύπτουν 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.

Το Μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών, θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1,

επικαιροποιημένο, σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) δύο φορές μέσα στο 2107. Για το πρώτο εξάμηνο του 2017 η κοινοποίηση πρέπει να γίνει μέχρι τις 10 Ιουλίου 2017 και για το δεύτερο εξάμηνο μέχρι τις 10 Ιανουαρίου του 2018.

β) Στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης της νόσου στα ιπποειδή, διερευνούν κάθε υποψία της νόσου, σύμφωνα 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 2 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 3, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Γ, Κεφ. 1.

ε) Στα πλαίσια της ενεργητικής επιτήρησης της νόσου στα άγρια πτηνά, είναι αρμόδια για τη συλλογή ή/και αποστολή στον φορέα της παραγράφου 3 δειγμάτων αγρίων πτηνών και την σύνταξη των σχετικών διαβιβαστικών εγγράφων, σύμφωνα με το Παράρτημα Γ της παρούσας.

στ) Ενημερώνουν άμεσα την Κεντρική Υπηρεσία για κάθε περίπτωση επιβεβαιωμένου κρούσματος της νόσου (εστία) 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.

ζ) Για δειγματοληψίες από ιπποειδή υψηλής αξίας (καθαρόαιμοι ίπποι άθλησης - αγώνων κλπ) τόσο στα πλαίσια της ενεργητικής, όσο και στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης, οι κτηνίατροι των Τμημάτων Κτηνιατρικής των Περιφερειακών Ενοτήτων 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 του Τμήματος Κτηνιατρικής της οικείας Περιφερειακής Ενότητας.

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

θ) 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.

5. 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 αρμοδιότητα 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.

Το ανωτέρω μητρώο καταγραφής εκτροφών ιπποειδών θα πρέπει να κοινοποιηθεί στον φορέα της παραγράφου 1, επικαιροποιημένο, σε ηλεκτρονική μορφή (κείμενο ή φύλλα εργασίας) δύο φορές μέσα στο 2107. Για το πρώτο εξάμηνο του 2017 η κοινοποίηση πρέπει να γίνει μέχρι τις 10 Ιουλίου 2017 και για το δεύτερο εξάμηνο μέχρι τις 10 Ιανουαρίου του 2018.

β) Στα πλαίσια της ενεργητικής επιτήρησης της νόσου παρέχουν την συνδρομή τους, εφόσον τους ζητηθεί από τους επίσημους κτηνιάτρους στις διαδικασίες δειγματοληψίας από ιπποειδή.

γ) Στα πλαίσια της παθητικής επιτήρησης της νόσου ενημερώνουν άμεσα την Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της οικείας Περιφερειακής Ενότητας 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.

6. 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 την παράδοση τους στις Κτηνιατρικές Αρχές των αντίστοιχων Περιφερειακών Ενοτήτων για αποστολή στα αρμόδια εργαστήρια.

Άρθρο 4

Περιοχές εφαρμογής του προγράμματος

Η καταγραφή των εκτροφών ιπποειδών και η παθητική επιτήρηση του νοσήματος (ιπποειδή - άγρια πτηνά) εφαρμόζεται σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες της χώρας. Η ενεργητική επιτήρηση (ιπποειδή - άγρια πτηνά) εφαρμόζεται στις Περιφερειακές Ενότητες που απαριθμούνται στα Παραρτήματα Β και Γ της παρούσας.

Άρθρο 5

Κυρώσεις

Στους μη συμμορφούμενους με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης και τα μέτρα που λαμβάνονται κατ'εφαρμογή της, δεν καταβάλλονται αποζημιώσεις ή ενισχύσεις και επιπλέον επιβάλλονται οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται από το ν. 4235/2014 (Α' 32) και όπως αυτός κάθε φορά ισχύει.

Άρθρο 6

Η απόφαση με αριθμό 350/12778 -18/02/2016 (379 Β') παύει να ισχύει.

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 περιπτώσεων, έχει αναφερθεί μετάδοση του ιού με μεταμόσχευση οργάνου, μετάγγιση αίματος και σπάνια 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 (ανθρώπους, ιπποειδή, καθώς και διάφορα άλλα είδη ζώων). Τα θηλαστικά (και ο άνθρωπος) θεωρούνται αδιέξοδοι ξενιστές (dead-end hosts) διότι η ιαίμια που εμφανίζουν όταν μολύνονται είναι πολύ περιορισμένη για να μπορέσουν να μεταδώσουν τον ιό σε άλλα κουνούπια και να συμβάλουν 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 (συχνά στους μύες κεφαλής και τραχήλου, αλλά και στο υπόλοιπο σώμα), αδυναμία κατάποσης, παράλυση της γλώσσας, αδυναμία των άκρων (συνήθως οπισθίων), μερική παράλυση - μερικές φορές έως και πλήρης παράλυση, διαταραχές όρασης ή/και ακοής, κινήσεις πίεσης της κεφαλής, τρισμός των δοντιών, κώμα -θάνατος. Ενδέχεται να παρατηρηθεί πυρετός.

Διαφορική Διάγνωση: Λύσσα, λοιπές ιογενείς εγκεφαλίτιδες - εγκεφαλομυελίτιδες των ιπποειδών (π.χ. Ανατολική, Δυτική κ.λ.π.), εγκεφαλίτιδα από ερπητοϊό, εγκεφαλίτιδα από παράσιτα, αλλαντίαση, υποκαλιαιμία, τοξικώσεις κ.λ.π.

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 βιότοπους κουνουπιών, εφαρμογή εντομοαπωθητικών στα ζώα ή εμβολιασμός.

2. Κανόνες Παθητικής Επιτήρησης στα ιπποειδή - Μέτρα

Ο Πυρετός του Δυτικού Νείλου είναι νόσημα υποχρεωτικής δήλωσης και για το λόγο αυτό κάθε υποψία εμφάνισης του που παρατηρείται από τους επίσημους κτηνιάτρους ή αναφέρεται από ιδιώτες κτηνιάτρους, ιδιοκτήτες ιπποειδών κ.λ.π. 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.

Οποιοδήποτε ιπποειδές με πυρετό ή/και νευρικά / κινητικά συμπτώματα, σε όποια περιοχή και αν βρίσκεται, θα πρέπει να αντιμετωπίζεται ως ύποπτο προσβολής από Πυρετό του Δυτικού Νείλου. Σε όλες τις περιπτώσεις υποψίας σε μια εκτροφή, ο επίσημος κτηνίατρος (μόνος ή σε συνεργασία με εξειδικευμένο κτηνίατρο) διενεργεί επιτόπια επίσκεψη και πραγματοποιεί αιμοληψία (ή λήψη άλλου τύπου δείγματος, σύμφωνα με το Κεφ. 3 του παρόντος Παραρτήματος) και αποστέλλει τα δείγματα στο εργαστήριο.

Τα ιπποειδή (όπως και οι άνθρωποι) θεωρούνται αδιέξοδοι 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 για τον αποκλεισμό ή την επιβεβαίωση του νοσήματος, 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 των Ζώων) με χρήση του Υποδείγματος 3 (Παράρτημα Δ) και εφαρμόζονται τα μέτρα της Ενεργητικής Κλινικής Επιτήρησης σύμφωνα με το Κεφ. 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).

1. Ενεργητική Κλινική Επιτήρηση

Εφαρμόζεται σε Περιφερειακές Ενότητες της χώρας όπου εντοπίστηκαν κρούσματα σε ιπποειδή ή ανθρώπους και στις Περιφερειακές Ενότητες που συνορεύουν με αυτές.

1.1 Εφαρμογή σε Περιφερειακές Ενότητες 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 κρούσματα σε ανθρώπους, οι σχετικές πληροφορίες λαμβάνονται από το ΚΕΕΛΠΝΟ και διαβιβάζονται, μέσω της Κ.Υ. του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ), στα κατά τόπους Τμήματα Κτηνιατρικής των αντίστοιχων Περιφερειακών Ενοτήτων. Οι πληροφορίες αυτές περιλαμβάνουν τους Δήμους όπου εντοπίστηκαν κρούσματα σε ανθρώπους και τον αριθμό των κρουσμάτων αυτών, οπότε η περιοχή όπου εφαρμόζεται αυτός ο τύπος επιτήρησης αντιπροσωπεύει ζώνη ακτίνας 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) καινά γίνει μια ενιαία ενεργητική κλινική επιτήρηση περιμετρικά (ζώνη ακτίνας 20 χλμ.), γύρω από την περιοχή όπου εντοπίστηκαν τα κρούσματα.

1.2 Εφαρμογή σε Περιφερειακές Ενότητες 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 Περιφερειακών Ενοτήτων 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 όμορης Περιφερειακής Ενότητας 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 ή ζώα θα διαβιβάζονται προς τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ενδιαφερόμενων Περιφερειακών Ενοτήτων και των όμορων αυτών, από τη Δ/ση Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/σης Βιώσιμης Ανάπτυξης και Κτηνιατρικής του ΥΠΑΑΤ, αναλόγως με την εξέλιξη της επιδημίας.

Στις εκτροφές όπου θα εφαρμοστεί η ανωτέρω κλινική επιτήρηση θα πρέπει να πραγματοποιηθεί μία τουλάχιστον 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 ή τον κτηνίατρο που παρακολουθεί την εκτροφή) 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 γενούν 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 (Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών) για συνεννόηση και ενδεχομένως λήψη ειδικών οδηγιών δειγματοληψίας (π.χ. δειγματοληψία ιστών από νεκρά ζώα).

2. Ενεργητική Ορολογική Επιτήρηση σε ίππους

2.1 Γενικές αρχές

Η ενεργητική ορολογική επιτήρηση συνίσταται σε δειγματοληψίες ίππων - μαρτύρων, στρατηγικά τοποθετημένων σε προκαθορισμένους περιοχές και κατά ορισμένα χρονικά διαστήματα, όπως φαίνεται στους πίνακες (1) και (2) που ακολουθούν. Μεταξύ διαδοχικών δειγματοληψιών θα πρέπει να μεσολαβούν τουλάχιστον 2 -3 εβδομάδες.

Η κοινοποίηση θετικού εργαστηριακού αποτελέσματος από ίππο - μάρτυρα που ήταν πριν αρνητικός (ορομετατροπή), υποδηλώνει πρόσφατη κυκλοφορία του ιού στην περιοχή και μπορεί να επιτρέψει την ανίχνευση της νόσου σε περιοχές όπου δεν έχουν εντοπιστεί κλινικά κρούσματα σε ανθρώπους ή ζώα. Ομοίως, η ανίχνευση πρόσφατων αντισωμάτων σε ιπποειδή κατά την πρώτη τους δειγματοληψία υποδηλώνει πρόσφατη λοίμωξη από τον ιό και επομένως αποτελεί ανάλογη ένδειξη.

Σε περίπτωση ορομετατροπής ή ανίχνευσης πρόσφατων αντισωμάτων σε έναν ή περισσότερους ίππους - μάρτυρες, αυτοί θα πρέπει να αντικατασταθούν κατά την επόμενη δειγματοληψία (εφόσον προβλέπεται για τη συγκεκριμένη περιοχή) από ίσο αριθμό οροαρνητικών ίππων - μαρτύρων από άλλη εκτροφή εντός της ίδιας περιοχής.

2.2 Κριτήρια επιλογής των ίππων - μαρτύρων εντός κάθε Περιφερειακής Ενότητας

Επισημαίνονται τα εξής:

α) Όπως φαίνεται στον Πίνακα 1 που ακολουθεί, μέρος των συνολικών ίππων που θα δειγματοποιηθούν σε κάθε περιοχή θα πρέπει να προέρχονται από οργανωμένες εκτροφές ίππων (μέγεθος εκτροφής > 5 ίπποι).

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

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

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 δειγματοποιηθούν 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).

- Ίπποι που έχουν εμβολιαστεί κατά του νοσήματος να αποκλείονται της δειγματοληψίας.

• 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 περιοχή να έχουν όσο το δυνατόν μεγαλύτερη διασπορά εντός αυτής (ομοιόμορφη γεωγραφική κατανομή).

• Οι ίπποι που θα χρησιμοποιηθούν ως μάρτυρες να μην μετακινηθούν εκτός της περιφερειακής ενότητας προέλευσης και οι μετακινήσεις τους εντός αυτής να μην υπερβαίνουν ακτίνα 20 χλμ 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.

2.3 Αριθμός Μαρτύρων ανά περιοχή

Οι περιοχές στους οποίους θα τοποθετηθούν ίπποι - μάρτυρες, ο αριθμός αυτών ανά περιοχή και η συχνότητα δειγματοληψίας φαίνονται στον παρακάτω Πίνακα 1. Οι περιοχές αυτές, καθώς και οι αριθμοί των ίππων - μαρτύρων, σε κάθε μία από αυτές, μπορούν να τροποποιούνται με εγκυκλίους της Δ/νσης Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/νσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αναλόγως της επιδημιολογικής εξέλιξης της νόσου ή άλλων σχετικών επιστημονικών ή επιδημιολογικών δεδομένων.

Πίνακας 1: Περιφερειακές Ενότητες οι οποίες θα συμμετέχουν στην ενεργητική επιτήρηση στα ιπποειδή (δειγματοληψία ίππων - μαρτύρων) κατά το 2017.

Περιφερειακή Ενότητα	Συνολικός αριθμός Ίππων - μαρτύρων	Ίπποι από οργανωμένες εκτροφές*	Συχνότητα Δειγματοληψίας			Συνολικά δείγματα
			1η Δειγμ/ληψία	2η Δειγμ/ληψία	3η Δειγμ/ληψία	
Θεσσαλονίκης	20	5	Κατά το διάστημα 15 Μαΐου έως 30 Ιουνίου	Κατά το διάστημα 1 Ιουλίου έως 31 Ιουλίου	Κατά το διάστημα 1 Αυγούστου έως 30 Σεπτεμβρίου	60
Χαλκιδικής	25	6				75
Σερρών	30	8				90
Κιλκίς	10	3				30
Πέλλας	10	3				30
Ημαθίας	15	4				45
Πιερίας	15	4				45
Τρικάλων	20	5				60
Καρδίτσας	20	5				60
Λάρισας	30	9				90
Έβρου και Ορεστιάδας	25	6				75
Ξάνθης	35	9				105
Δράμας	35	9				105
Καβάλας	25	6				75
Φλώρινας	25	6				75
Ιωαννίνων	25	6				75
Κέρκυρας	15	4				45
Πρέβεζας	15	4				45
Εύβοιας	35	9				105
Δωδεκανήσων (νήσος Ρόδος)	10	3				30
Κυκλάδων (νήσος Άνδρος)	10	3				30
Περιφερειακή Ενότητα Λήμνου (νήσος Λήμνος)	10	3				30
Περιφερειακή Ενότητα Λέσβου (νήσος Λέσβος)	10	3				30
Αχαΐας	15	4				45
Κορινθίας	15	4				45
Αιτωλοακαρνανίας	30	9				90

Περιφερειακή Ενότητα	Συνολικός αριθμός Ίππων - μαρτύρων	Ίπποι από οργανωμένες εκτροφές*	Συχνότητα Δειγματοληψίας			Συνολικά δείγματα			
Αρκαδίας	30	9	Κατά το διάστημα 15 Μαΐου έως 30 Ιουνίου	Κατά το διάστημα 1 Ιουλίου έως 31 Ιουλίου	Κατά το διάστημα 1 Αυγούστου έως 30 Σεπτεμβρίου	90			
Λακωνίας	30	9				90			
Ηρακλείου	25	6				75			
Λασιθίου	25	6				75			
Περ. Ενότητα Κεντρικού Τομέα Αθηνών	80**	**				Κατά το διάστημα 15 Μαΐου έως 30 Ιουνίου	Κατά το διάστημα 1 Ιουλίου έως 31 Ιουλίου	Κατά το διάστημα 1 Αυγούστου έως 30 Σεπτεμβρίου	240
Περ. Ενότητα Νότιου Τομέα Αθηνών									
Περ. Ενότητα Βόρειου Τομέα Αθηνών									
Περ. Ενότητα Δυτικού Τομέα Αθηνών									
Περ. Ενότητα Νήσων (νήσος Αίγινα)	10	3							30
Περ. Ενότη. Νήσων (νήσος Σαλαμίνα)	10	3							30
Περ. Ενότητα Δυτικής Αττικής	25	7							75
Περ. Ενότητα Ανατολικής Αττικής	25	7							75
ΣΥΝΟΛΑ	790								

* Ίπποι (εκ των συνολικών μαρτύρων κάθε Περιφερειακής Ενότητας) που θα πρέπει να προέρχονται από οργανωμένες εκτροφές (με πάνω από 5 ίππους).

Ο αριθμός είναι ενδεικτικός και σε περίπτωση που δεν υπάρχουν τέτοιες εκτροφές ο συνολικός αριθμός μαρτύρων συμπληρώνεται από ίππους που δεν ανήκουν σε οργανωμένες εκτροφές.

** Η ακριβής κατανομή των μαρτύρων μεταξύ των τομέων θα καθοριστεί με εγκύκλιο της Δ/νσης Υγείας των Ζώων.

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

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.λ.π.). Πληροφορίες σχετικά με την αποστολή άλλου τύπου δειγμάτων, όπου αυτό μπορεί να χρειαστεί (π.χ. νεκρά ιπποειδή), θα παρέχονται από το αρμόδιο εργαστήριο (Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών).

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, μέριμνα για την αποφυγή ατυχημά-

των π.χ. τρύπημα από βελόνα). Ειδικά στην περίπτωση νεκροψίας ιπποειδών, όταν αυτό απαιτείται, εκτός από γάντια καλό είναι να γίνεται και χρήση μάσκας - προστατευτικών γυαλιών και να δίδεται προσοχή στην αποφυγή ατυχημάτων (π.χ. αυτοτραυματισμοί από αιχμηρά εργαλεία). Για πρακτικούς λόγους, πριν την διεξαγωγή νεκροψίας θα πρέπει πάντα να προηγείται επικοινωνία με το αρμόδιο εργαστήριο (Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών).

Για κάθε ιπποειδές, το οποίο δειγματίζεται για εξέταση για τον ιό του Πυρετού του Δυτικού Νείλου, θα πρέπει απαραίτητως να υπάρξει 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). Αντίγραφο των ανωτέρω εγγράφων αναγνώρισης θα πρέπει να υπάρχουν τόσο στην εκτροφή του ζώου, όσο και στην οικεία Κτηνιατρική Υπηρεσία.

2. Οδηγίες δειγματοληψίας, συσκευασίας και αποστολής των δειγμάτων.

α) Όλα τα δείγματα πρέπει να λαμβάνονται υπό συνθήκες ασηψίας, να μπαίνουν σε αποστειρωμένα φιαλίδια που κλείνουν ερμητικά και να συσκευάζονται σε συσκευασίες που δεν 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, πρέπει να συνοδεύονται από δελτίο αποστολής πλήρως συμπληρωμένο, σύμφωνα με το σχετικό υπόδειγμα του Παραρτήματος Δ' (Υπόδειγμα 1).

β) Από κάθε δειγματοζόμενο ίππο 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 τον 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 τον οποίο λήφθηκε το δείγμα και το όνομα του ζώου (εάν έχει), θα αναγράφεται σε παρένθεση η ένδειξη (ΙΟΛ).

γ) Η ποσότητα κάθε αιμοδείγματος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 ml.

δ) Τα προς εξέταση αιμοδείγματα, αμέσως μετά την αιμοληψία, θα πρέπει να συντηρούνται στην ψύξη (+4° 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 αποστέλλονται στο Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής, Αφθώδους Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών (κατόπιν συνεννόησης με

το εργαστήριο για την ασφαλή παραλαβή τους). Υπεύθυνος: Δρ. Τασιούδη Κωνσταντία

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

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

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1ο: Παθητική Επιτήρηση

Η παθητική επιτήρηση του Πυρετού του Δυτικού Νείλου διενεργείται μέσω της αποστολής, από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων, στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, νεκρών πτηνών που ανευρίσκονται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2ο: Ενεργητική Επιτήρηση

Γενικές Αρχές - Περιγραφή

Ο έλεγχος των αγρίων πτηνών αφορά τις περιοχές τουλάχιστον 8 Περιφερειακών Ενοτήτων που καθορίζονται στον Πίνακα 1.

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

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

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

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

Μετά τη λήψη τους, τα δείγματα αποστέλλονται προς το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης συνοδευόμενα από το διαβιβαστικό έγγραφο του Παραρτήματος Δ', Υπόδειγμα 2.

Οι περιοχές του παρακάτω Πίνακα, καθώς και οι αριθμοί και τα είδη των δειγματοζόμενων πτηνών σε κάθε μία από αυτές μπορούν να τροποποιούνται με εγκυκλίους της Δ/νσης Υγείας των Ζώων της Γενικής Δ/νσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, αναλόγως της επιδημιολογικής εξέλιξης της νόσου ή άλλων σχετικών επιστημονικών ή επιδημιολογικών δεδομένων.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: Περιοχές 8 Π.Ε. για δειγματοληψία αγρίων πτηνών

Περιοχή	Τμήμα Κτηνιατρικής Π.Ε.	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 Δοϊράνη	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
Περιοδική περιοχή	Θεσσαλονίκης	8	8				16
ΣΥΝΟΛΟ		52	52	20	20	56	200

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3ο: Γενικές αρχές δειγματοληψίας και εξέτασης δειγμάτων

1. Εργαστηριακός έλεγχος

Τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τις διαδικασίες που αναφέρονται στο OIE Terrestrial Manual, chapter 2.1.20., West Nile Fever, b. Diagnostic Techniques.

Τα αποτελέσματα των εξετάσεων γνωστοποιούνται στην οικεία Δ/νση Κτην/κής και στη Δ/νση Υγείας των Ζώων με έγγραφο του Τμήματος Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, 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 τακτοποιούνται με την αναγραφή της ημερομηνίας δειγματοληψίας, του είδους που δειγματολήφτηκε, του τύπου του δείγματος και των στοιχείων της περιοχής συλλογής. Πρέπει ακόμα, με ευθύνη των αρμοδίων κτηνιατρικών υπηρεσιών, να συσκευάζονται με κατάλληλο τρόπο, να αποθηκεύονται και να μεταφέρονται στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης (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 η 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 βελόνα). 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 και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης).

Όλα τα δείγματα θα αποσταλούν στο Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Γρίπη των Πτηνών)

Υπεύθυνος: Δρ. Γεωργιάδης Γιώργος

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

Τηλέφωνο: 2310 566051-066, Fax:2310 566050

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 το αποστέλλει στο Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Δ/νσης 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 Τμήματος Παθολογίας
Πτηνών και Μελισσών,
Μικροβιολογίας, Λοιμωδών
Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων
τη Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου
Θεσσαλονίκης, σχετικά με τα
αποτελέσματα των εργαστηριακών
εξετάσεων για τον ιό
του Δυτικού Νείλου

Υπόδειγμα 3: Αναφορά εστίας Πυρετού του Δυτικού Νείλου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

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

.....
ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Αρ. Πρωτ.:

.....

Ταχ. Δ/ση :
Ταχ. Κώδικας :
Πληροφορίες :

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Αγροτικής
Ανάπτυξης και Τροφίμων
Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης
Ζωικής Παραγωγής και
Κτηνιατρικής
Δ/ση Υγείας των Ζώων
Τμήμα Λοιμωδών &
Παρασιτικών Νοσημάτων

Τηλέφωνο :
Fax :
E-mail :
:

Βερανζέρου 46, Αθήνα, 10438

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:

Περιφερειακή Ενότητα Δήμος
Χωριό:..... Τοποθεσία:.....

Γεωγραφικές συντεταγμένες (σε δεκαδικές μοίρες):

Γεωγραφικό μήκος Γεωγραφικό πλάτος

Ημερομηνία αρχικής υποψίας 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

Αρ. πρωτ. Ημ/νία.....

Αριθμός ζώων στα οποία επιβεβαιώθηκε το νόσημα

Είδος ζώων	Αριθμός ζώων που νόσησαν	Αριθμός ζώων που πέθαναν

Γειτονικές Εκτροφές υποειδών (ακτίνα 20 χιλιομέτρων)

α/α	Δ/νση	Είδος ζώων	Αριθμός ζώων	Απόσταση από μολυσμένη εκτροφή

Περιγραφή Κλινικών Συμπτωμάτων (και ηλικία των ζώων όπου επιβεβαιώθηκε το νόσημα):.....

.....

Γίνεται θεραπεία των νοσούντων ζώων (NAI-OXI, προσδιορίστε)

.....

Η εστία ανιχνεύθηκε στα πλαίσια: Παθητικής επιτήρησης ☐, Ενεργητικής κλινικής επιτήρησης ☐, Ενεργητικής ορολογικής επιτήρησης ☐
(σημειώστε με X στην αντίστοιχη θέση)

Συμπληρωματικές πληροφορίες :

Μετακινήσεις των ζώων της εκτροφής κατά τις τελευταίες 21 ημέρες (NAI-OXI, προσδιορίστε).....

Υπάρχουν ζώα που έχουν γεννηθεί σε άλλη χώρα ή που ταξίδεψαν εκτός Ελλάδος στο παρελθόν (NAI-OXI, προσδιορίστε)

.....

Παρατηρήθηκε θνησιμότητα σε άγρια πτηνά γύρω από τη μολυσμένη εκτροφή ή στην ευρύτερη περιοχή (NAI-OXI, προσδιορίστε)

.....

Έχουν διαπιστωθεί κρούσματα της νόσου σε ανθρώπους στην περιοχή (NAI-OXI, προσδιορίστε).....

.....

-Ο-
Κτηνίατρος

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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

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

.....
ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ

Αρ. Πρωτ.:

Ταχ. Δ/ση :
Ταχ. Κώδικας :
Πληροφορίες :

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Αγροτικής
Ανάπτυξης και Τροφίμων
Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης
Ζωικής Παραγωγής και
Κτηνιατρικής
Δ/ση Υγείας των Ζώων
Τμήμα Λοιμωδών &
Παρασιτικών Νοσημάτων

Τηλέφωνο :
Fax :
E-mail :

Βερανζέρου 46, Αθήνα, 10438

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 Περιφερειακών Ενοτήτων με κρούσματα της νόσου)

.....
.....
.....
Μέρος Ι : Πληροφορίες επιβεβαιωμένων κρουσμάτων

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

Δήμος / Δημοτικό Διαμέρισμα / Κοινότητα	Γεωγραφικές συντεταγμένες (σε δεκαδικές μοίρες)	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	Γεωγραφικές συντεταγμένες (σε δεκαδικές μοίρες)		Ημ/νία υποψίας	Ημ/νία επιβεβαίωσης
		Μήκος	Πλάτος		

Σελ.... από ...

Αρ. πρωτ.Ημ/νία.....

Μέρος Β: Αποτελέσματα κλινικής επιτήρησης σε εκτροφές ιπποειδών (εκτροφές σε ακτίνα 20 χλμ από κρούσμα ή ομάδα κρουσμάτων σε ανθρώπους ή ζώα ή σε ζώνη 20 χλμ, από τα σύνορα όμορης ΠΕ που είχε κρούσματα σε ανθρώπους ή ζώα)

Α/Α	ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ	Δ/ΝΣΗ ΕΚΤΡΟΦΗΣ	ΤΗΛΕΦΩΝ Ο	ΗΜ/ΝΙΑ ΕΠΙΣΚΕ- ΨΗΣ	ΠΑΡΟΝΤΑ ΙΠΠΟΕΙΔΗ				ΙΟΝΝΙ ΙΟΝΟΠΛΗ	ΝΕΥΡΙΚΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ (ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΨΗ Ή ΤΟΥΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥΣ 3 ΜΗΝΕΣ, ΠΕΡΙΓΡΑΨΤΕ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
					ΙΠΠΟΙ		ΙΟΝΟ				
					ΑΘΛΗΣΗ Σ ΑΓΩΝΩΝ	ΕΠΙΛΑ- ΣΙΑΣ					

Σελ ... από ...

Υπόδειγμα 5: Έκθεση Τμήματος Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βροοκελνώσεων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης, σχετικά με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων για τον ιό του Δυτικού Νεύλου σε άγρια πτηνά.

ΜΗΝΑΣ/ΕΤΟΣ (Συμπληρώστε ανάλογα)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΚΕΝΤΡΟ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Τμήμα Παθολογίας Πτηνών (ΕΕΑΓρίπης των Πτηνών)
Πλ.ηρ.:
Τηλ.:
Fax :

Θεσσαλονίκη.....
Αριθ. Πρωτ.....

ΠΡΟΣ.: Υπουργείο Αγροτ. Ανάπτ. & Τροφίμων
Δ/νση Υγείας Ζώων- Τμήμα Β'
Βερανζέρου 46, Αθήνα, 10438

Αύξων αριθμός πτηνών	Εργαστηριακός αριθμός δείγματος	Αριθμός δοκιμύλιωσης (όπου υπάρχει)	ΤΥΠΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	Ημερομηνία λήψης του δείγματος από την Π.Ε.	ΕΙΔΟΣ ΠΤΗΝΟΥ (Να αναγράφεται και η επιστημονική ονομασία ή ο κωδικός EURING από την ιστοσελίδα http://www.euring.org)	Περιφερειακή Ενότητα	LAT - Χ	LONG - Υ	Πόλη / Δ.Δ./ Χωριό ή Οικισμός	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΤΗΝΩΝ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ	ΣΤΕΛΕΧΟΣ	
1											PCR (1) Θετικό (2) Αρνητικό (3) Δεν διενεργήθηκε	Ορολογική εξέταση (1) Θετικό (2) Αρνητικό (3) Δεν διενεργήθηκε	
2													
3													
4													

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ Τμ. Παθ. Πτηνών του ΚΚΙΘ

Η απόφαση ισχύει από 01/01/2017 έως 31/12/2017.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 17 Ιανουαρίου 2017

Ο Αναπληρωτής Υπουργός

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΙΡΩΝΗΣ