



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΡΙΤΟ
ΤΗΣ ΕΠΙΣΗΜΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
Αρ. 3818 της 12ης ΜΑΡΤΙΟΥ 2004
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

ΜΕΡΟΣ Ι
Κανονιστικές Διοικητικές Πράξεις

Αριθμός 135

ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2001 και 2003

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 7 (γ)

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο -

«Οδηγία 2001/89/ΕΚ, του Συμβουλίου, της 23ης Οκτωβρίου 2001, σχετικά με κοινοτικά μέτρα για την καταπολέμηση της κλασσικής πανώλης των χοίρων (ΕΕ L 316 της 1.12.2001, σ. 5),»

Ο Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ασκώντας τις εξουσίες, που του παρέχει το άρθρο 7 (γ), των περί 109(Ι) του 2001 της Υγείας των Ζώων Νόμων του 2001 και 2003, εκδίδει το 82(Ι) του 2003. ακόλουθο Διάταγμα:

Συνοπτικός 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί της τίτλος. Καταπολέμησης της Κλασσικής Πανώλης των Χοίρων Διάταγμα του 2004.

Ερμηνεία. 2.-(1) Στο παρόν Διάταγμα, εκτός εάν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια- «άγριος χοίρος» σημαίνει τον χοίρο που δεν φυλάσσεται ούτε εκτρέφεται σε εκμετάλλευση.

«εγχειρίδιο διαγνωστικής» σημαίνει το εγχειρίδιο διαγνωστικής για την κλασσική πανώλη των χοίρων, που καθορίζεται στην παράγραφο 18(4).

«εκμετάλλευση» σημαίνει την εγκατάσταση, γεωργική ή άλλη, που βρίσκεται στο έδαφος της Δημοκρατίας, στην οποία διατηρούνται ή εκτρέφονται χοίροι, σε μόνιμη ή προσωρινή βάση αλλά δεν περιλαμβάνει τα σφαγεία ή τα μεταφορικά μέσα, ή τους περιφραγμένους χώρους, όπου φυλάσσονται άγριοι χοίροι για να μπορούν να τους κυνηγούν οι κυνηγοί και οι οποίοι έχουν τέτοιο μέγεθος και δομή, ώστε τα μέτρα που προβλέπονται στην παράγραφο 6 να μην μπορούν να εφαρμόζονται.

«εκμετάλλευση πιθανής μετάδοσης της νόσου» σημαίνει την εκμετάλλευση, στην οποία μπορεί να εισαχθεί ο ιός της κλασσικής πανώλης των χοίρων, είτε λόγω της γεωγραφικής της θέσης, της διακίνησης προσώπων, χοίρων ή οχημάτων, είτε με οποιονδήποτε άλλον τρόπο.

«ενδοκοινοτικό εμπόριο» σημαίνει τις εμπορικές συναλλαγές ζώων και ζωικών προϊόντων μεταξύ των κρατών μελών, συμπεριλαμβανομένης και της Δημοκρατίας.

«επεξεργασία» σημαίνει μία από τις επεξεργασίες υψηλού κινδύνου, που ορίζονται στην παράγραφο 4 του περί της Πρόληψης Μεταδοτικών Νόσων των Ζώων (Ρύθμιση Ζωικών Αποβλήτων και Ζωοτροφών Ζωικής Προέλευσης) Διατάγματος του 1998, διενεργούμενη κατά τρόπο, που να αποτρέπει τον κίνδυνο εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
27.2.1998

«εστία κλασσικής πανώλης των χοίρων» σημαίνει την εκμετάλλευση, στην οποία έχουν ανιχνευθεί ένα ή περισσότερα κρούσματα κλασσικής πανώλης των χοίρων.

«ευπαθής πληθυσμός άγριων χοίρων» σημαίνει το τμήμα εκείνο του πληθυσμού άγριων χοίρων, που δεν έχει αναπτύξει ανοσία κατά του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
2.5.2002.

«θανάτωση» έχει την έννοια που αποδίδουν στον όρο αυτό οι περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Προστασία των Ζώων κατά τη Σφαγή ή τη Θανάτωση τους) Κανονισμοί του 2002·

«ιχνηθετικό εμβόλιο» σημαίνει το εμβόλιο, που μπορεί να προκαλέσει προστατευτική ανοσία, η οποία είναι δυνατό να διακριθεί από την ανοσία, η οποία δημιουργείται από φυσική μόλυνση από τον άγριο τύπο του ιού, μέσω εργαστηριακών εξετάσεων, οι οποίες διενεργούνται σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής·

«ιδιοκτήτης ή κάτοχος χοίρου» σημαίνει κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο, που κατέχει χοίρους ή έχει αναλάβει τη συντήρησή τους, είτε έναντι αμοιβής είτε όχι·

«κράτη μέλη» σημαίνει κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης·

«κρούσμα κλασσικής πανώλης χοίρων» ή «χοίρος που έχει μολυνθεί από την κλασσική πανώλη των χοίρων» σημαίνει το χοίρο ή πτώμα χοίρου-

- (α) για τον οποίο έχουν επίσημα επιβεβαιωθεί κλινικά συμπτώματα ή μετά θάνατον αλλοιώσεις κλασσικής πανώλης των χοίρων, ή
- (β) για τον οποίο έχει επίσημα επιβεβαιωθεί η παρουσία της ασθένειας μετά από εργαστηριακή εξέταση, που πραγματοποιείται σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής·

«κτηνιατρική νομοθεσία» σημαίνει το σύνολο της εκάστοτε σε ισχύ στη Δημοκρατία, εναρμονιστικής και μη, πρωτογενούς και δευτερογενούς, νομοθεσίας που ρυθμίζει ειδικά θέματα κτηνιατρικής φύσης και στοχεύει στην προστασία της υγείας και ευημερίας των ζώων και της δημόσιας υγείας, καθώς και την οργάνωση των κτηνιατρικών ελέγχων και τις εξουσίες και αρμοδιότητες των Κτηνιατρικών Υπηρεσιών, να επιλαμβάνονται ζητημάτων κτηνιατρικής φύσης·

«μετα-πληθυσμός άγριων χοίρων» σημαίνει κάθε ομάδα ή επιμέρους πληθυσμό άγριων χοίρων, που έχει περιορισμένες επαφές με άλλες ομάδες ή επιμέρους πληθυσμούς·

«μολυσμένη περιοχή» σημαίνει περιοχή της Δημοκρατίας, στην οποία, μετά την επιβεβαίωση ενός ή περισσότερων κρουσμάτων κλασσικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους, εφαρμόζονται τα μέτρα για την εκρίζωση της ασθένειας, που αναφέρονται στις παραγράφους 16 και 17·

109(Ι) του 2001 «Νόμος» σημαίνει τους περί Υγείας των Ζώων Νόμους του 2001
82(Ι) του 2003. και 2003·

«περιοχή με υψηλή πυκνότητα χοίρων» σημαίνει-

(α) κάθε γεωγραφική περιοχή ακτίνας 10 χιλιομέτρων γύρω από εκμετάλλευση, στην οποία υπάρχουν χοίροι, για τους οποίους υπάρχει υποψία ή έχει επιβεβαιωθεί ότι έχουν μολυνθεί με τον ιό της κλασσικής πανώλης, με πυκνότητα χοίρων μεγαλύτερη από 800 χοίρους ανά τετραγωνικό χιλιόμετρο (km²) και

(β) η εν λόγω εκμετάλλευση βρίσκεται είτε σε περιοχή, όπως ορίζεται στον Κανονισμό 2 των περί της Υγείας των Ζώων (Υγειονομικοί Όροι που διέπουν το Εμπόριο Βοοειδών και Χοίρων) Κανονισμών του 2002, στην οποία η πυκνότητα εκτρεφόμενων χοίρων είναι υψηλότερη από 300 χοίρους ανά τετραγωνικό

χιλιόμετρο (km²), ή σε απόσταση μικρότερη των 20 χιλιομέτρων από αυτή την περιοχή·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
26.4.2002

«πρωτογενής εστία» έχει την έννοια που αποδίδουν στον όρο αυτό οι περί της Υγείας των Ζώων (Κοινοποίηση των Ασθενειών των Ζώων) Κανονισμοί του 2002·

«πρωτογενές κρούσμα κλασσικής πανώλης σε άγριους χοίρους» σημαίνει το κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων, που ανιχνεύεται σε άγριους χοίρους σε περιοχή, στην οποία δεν εφαρμόζονται μέτρα, σύμφωνα με τις παραγράφους 16 και 17·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
2.5.2002

«σφαγή» έχει την έννοια που αποδίδουν στον όρο αυτό οι περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Προστασία των Ζώων κατά τη Σφαγή ή τη Θανάτωση τους) Κανονισμοί του 2002·

«σχέδιο επέμβασης» σημαίνει το σχέδιο, που καθορίζεται στην παράγραφο 23·

«υπολείμματα μαγειρείου» σημαίνει τα απόβλητα φαγητού προοριζόμενου για ανθρώπινη κατανάλωση, από εστιατόρια, μονάδες τροφοδοσίας ή μαγειρεία, συμπεριλαμβανομένων των βιομηχανικών μαγειρειών και από την κατοικία του κτηνοτρόφου ή των ατόμων που φροντίζουν τους χοίρους·

«χοίρος» σημαίνει κάθε ζώο της οικογένειας των χοιροειδών (Suidae), περιλαμβανομένων των άγριων χοίρων·

«χοίρος ύποπτος ότι έχει μολυνθεί από τον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων» σημαίνει τον χοίρο ή πτώμα χοίρου, που

παρουσιάζει κλινικά συμπτώματα ή μετά θάνατον αλλοιώσεις ή αντιδράσεις στις εργαστηριακές εξετάσεις, οι οποίες διενεργούνται σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, που υποδηλώνουν την πιθανή παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και οι οποίοι δεν ερμηνεύονται διαφορετικά, έχουν την έννοια που αποδίδει στους όρους αυτούς ο Νόμος.

Πεδίο
εφαρμογής.

3. Με το παρόν Διάταγμα καθορίζονται τα ελάχιστα μέτρα, που λαμβάνονται για την καταπολέμηση της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

Υποχρέωση
γνωστοποίησης
στην Αρμόδια
Αρχή.

4.-(1) Ο ιδιοκτήτης χοίρων ή άγριων χοίρων και οποιοσδήποτε κτηνίατρος διαπιστώσει ή υποπτευθεί την παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων, οφείλει να το αναφέρει αμέσως στην Αρμόδια Αρχή.

(2) Τηρουμένων των διατάξεων της λοιπής κτηνιατρικής νομοθεσίας, σχετικά με την κοινοποίηση των εστίων ζωικών ασθενειών, η Αρμόδια Αρχή, μετά την επιβεβαίωση της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων -

(α) κοινοποιεί και παρέχει πληροφορίες στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι, σχετικά με -

Παράρτημα Ι.

- (i) τις εστίες κλασσικής πανώλης των χοίρων, που επιβεβαιώνονται σε εκμεταλλεύσεις·
- (ii) τα κρούσματα κλασσικής πανώλης των χοίρων που επιβεβαιώνονται σε σφαγεία ή σε μεταφορικά μέσα·
- (iii) τα πρωτογενή κρούσματα της κλασσικής πανώλης των χοίρων, που επιβεβαιώνονται σε

άγριους χοίρους και

- (iv) τα αποτελέσματα της επιδημιολογικής έρευνας, που πραγματοποιείται σύμφωνα με την παράγραφο 9.

- (β) παρέχει πληροφορίες στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών σχετικά με άλλα κρούσματα, που επιβεβαιώνονται σε άγριους χοίρους, σε μολυσμένη περιοχή από την κλασσική πανώλη των χοίρων, σύμφωνα με τις υποπαραγράφους (4)(α) και (4) της παραγράφου 17.

Μέτρα σε περίπτωση υποψίας της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση.

5.-(1)(α) Όταν σε μια εκμετάλλευση βρίσκονται ένας ή περισσότεροι χοίροι για τους οποίους υπάρχει υποψία ότι έχουν μολυνθεί από τον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων, η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε να τεθούν αμέσως σε εφαρμογή τα μέτρα έρευνας για την επιβεβαίωση ή τον αποκλεισμό της παρουσίας της εν λόγω νόσου, που καθορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής και στο σχέδιο επέμβασης.

Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 15.7.2002.

(β) Ο επίσημος κτηνίατρος διενεργεί κατά τις επισκέψεις του στην εκμετάλλευση έλεγχο του μητρώου και των σημάτων ταυτοποίησης των χοίρων, που προβλέπονται στο περί Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002.

(2) Όταν η Αρμόδια Αρχή κρίνει ότι δεν είναι δυνατό να αποκλεισθεί η υποψία της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση υπό επίσημη επιτήρηση επιβάλλει τα ακόλουθα μέτρα:

- (α) Την απογραφή όλων των κατηγοριών των χοίρων της

εκμετάλλευσης και καταγραφή, για κάθε μία από αυτές τις κατηγορίες, του αριθμού των χοίρων που έχουν ήδη νοσήσει, πεθάνει ή που ενδέχεται να έχουν μολυνθεί· ο κατάλογος που περιέχει τα στοιχεία που προκύπτουν από την απογραφή πρέπει να ενημερώνεται, ώστε να λαμβάνονται υπόψη οι γεννήσεις και οι θάνατοι χοίρων κατά την ύποπτη περίοδο· Τα στοιχεία της απογραφής αυτής πρέπει να παρέχονται στην Αρμόδια Αρχή κάθε φορά που ζητούνται και να είναι στη διάθεση της σε κάθε επιθεώρηση·

- (β) τον περιορισμό όλων των χοίρων της εκμετάλλευσης στους χώρους σταβλισμού ή σε άλλους χώρους όπου είναι δυνατή η απομόνωσή τους·
- (γ) την απαγόρευση της εισόδου και της εξόδου χοίρων από την εκμετάλλευση· και εφόσον είναι απαραίτητο, την απαγόρευση εξόδου από την εκμετάλλευση και άλλων ειδών ζώων καθώς και την επιβολή στην εκμετάλλευση λήψης κατάλληλων μέτρων για την εξολόθρευση τρωκτικών ή εντόμων·
- (δ) την απαγόρευση της εξόδου πτωμάτων χοίρων από την εκμετάλλευση, εκτός εάν χορηγηθεί σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή·
- (ε) την απαγόρευση της εξόδου από την εκμετάλλευση κρέατος, χοιρινών προϊόντων, σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων χοίρου, ζωοτροφών, εργαλείων, άλλων αντικειμένων και απορριμμάτων, που είναι δυνατό να μεταδώσουν την κλασσική πανώλη των χοίρων, εκτός εάν χορηγηθεί σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή·

- (στ) την απαγόρευση της διακίνησης κρέατος, χοιρινών προϊόντων, σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων από την εκμετάλλευση για ενδοκοινοτικό εμπόριο·
- (ζ) την απαγόρευση οποιασδήποτε μετακίνησης ατόμων από ή προς την εκμετάλλευση, εκτός εάν έχει χορηγηθεί σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή·
- (η) την απαγόρευση για οποιαδήποτε μετακίνηση οχημάτων προς ή από την εκμετάλλευση, εκτός εάν έχει χορηγηθεί σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή·
- (θ) την υποχρεωτική χρήση κατάλληλων υλικών απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των εγκαταστάσεων σταβλισμού των χοίρων και της ίδιας της εκμετάλλευσης· κάθε άτομο που εισέρχεται ή εξέρχεται από τη χοιροτροφική εκμετάλλευση οφείλει να τηρεί τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής που απαιτούνται, ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων· επιπλέον, όλα τα μεταφορικά μέσα πρέπει να απολυμαίνονται σχολαστικά πριν εγκαταλείψουν την εκμετάλλευση·
- (ι) τη διενέργεια επιδημιολογικής έρευνας, σύμφωνα με την παράγραφο 9.

(3) Η Αρμόδια Αρχή μπορεί να αίρει τα μέτρα, που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2), μόνο εάν διαπιστώσει ότι δεν δικαιολογούνται, λόγω του ότι η υποψία ύπαρξης κλασσικής πανώλης των χοίρων δεν υφίσταται πλέον.

(4) Όταν το επιβάλλει η επιδημιολογική κατάσταση, και ιδίως εάν η εκμετάλλευση με ύποπτα ζώα βρίσκεται σε περιοχή υψηλής

πυκνότητας χοίρων, η Αρμόδια Αρχή-

- (α) δύνатаι να θέσει σε εφαρμογή τα μέτρα, που προβλέπονται στην παράγραφο 6 στην εκμετάλλευση που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (2):

Νοείται ότι, όταν κρίνει ότι οι συνθήκες το επιτρέπουν, δύνатаι να περιορίσει την εφαρμογή των μέτρων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (4)(α) μόνο στους χοίρους, που θεωρούνται ύποπτοι ότι έχουν προσβληθεί ή μολυνθεί από τον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων και μόνο στο τμήμα της εκμετάλλευσης, στο οποίο διατηρούνταν, νοουμένου ότι οι χοίροι αυτοί στεγάζονταν, διατηρούνταν και τρέφονταν σε τελείως διαφορετικούς χώρους από τους άλλους χοίρους της εκμετάλλευσης.

- (β) μεριμνά ώστε να λαμβάνεται επαρκής αριθμός δειγμάτων κατά την θανάτωση των χοίρων, έτσι ώστε να επιβεβαιώνεται ή να αποκλείεται η παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής και

- (γ) δύνатаι να οριοθετήσει προσωρινή ζώνη ελέγχου γύρω από την εκμετάλλευση, που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (2)· επιβάλλοντας ορισμένα ή όλα τα μέτρα, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1) ή (2) στις χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις, οι οποίες βρίσκονται εντός αυτής της ζώνης.

Μέτρα σε περίπτωση επιβεβαίωσης της παρουσίας κλασσικής

6.-(1) Μόλις επιβεβαιωθεί η παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση, η Αρμόδια Αρχή, εκτός από τα μέτρα που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5 επιβάλλει και τα ακόλουθα μέτρα:

πανώλης των
χοίρων σε μια
εκμετάλλευση.

- (α) Την άμεση θανάτωση όλων των χοίρων της εκμετάλλευσης, υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, και κατά τρόπο, που να αποτρέπεται κάθε κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων κατά τη διάρκεια της μεταφοράς ή κατά τη θανάτωση.
- (β) τη λήψη επαρκούς αριθμού δειγμάτων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, από τους χοίρους που θανατώνονται, ώστε να είναι δυνατό να διαπιστωθεί ο τρόπος εισόδου του ιού της κλασσικής πανώλης στην εκμετάλλευση και η χρονική διάρκεια κατά την οποία μπορεί να υπήρχε στην εκμετάλλευση, πριν να κοινοποιηθεί η ασθένεια.
- (γ) την υποβολή σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής των πτωμάτων των χοίρων, που πέθαναν ή θανατώθηκαν.
- (δ) την ανεύρεση και καταστροφή, κατά το μέτρο του δυνατού, υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, των κρεάτων των χοίρων, που εσφάγησαν κατά τη χρονική περίοδο από την πιθανή είσοδο της νόσου στην εκμετάλλευση μέχρι τη λήψη επίσημων μέτρων.
- (ε) την ανεύρεση και καταστροφή υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, του σπέρματος, των ωαρίων και εμβρύων χοίρων, τα οποία ελήφθησαν από την εκμετάλλευση κατά το διάστημα από την πιθανή είσοδο της νόσου στην εκμετάλλευση μέχρι τη λήψη επίσημων μέτρων, κατά τρόπο που να αποτρέπεται ο κίνδυνος

εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων·

- (στ) την υποβολή σε επεξεργασία, η οποία να εξασφαλίζει την καταστροφή του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων σε κάθε υλικό ή απόρριμμα που μπορεί να έχει μολυνθεί, περιλαμβανομένων των ζωοτροφών· επιπλέον την καταστροφή όλων των υλικών μιας χρήσεως, που δύνανται να μολυνθούν και ιδίως αυτά που χρησιμοποιήθηκαν κατά τις εργασίες σφαγής·

Νοείται ότι, η επεξεργασία αυτή γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνιάτρου·

- (ζ) μετά την απομάκρυνση και καταστροφή των χοίρων, τον καθαρισμό και απολύμανση των εγκαταστάσεων σταβλισμού των χοίρων, των οχημάτων που χρησιμοποιήθηκαν για τη μεταφορά τους ή των πτωμάτων τους και τον εξοπλισμό, την στρωμνή, την κόπρo και την υγρή κόπρo, που είναι πιθανό να έχουν μολυνθεί, σύμφωνα με την παράγραφο 13·

- (η) σε περίπτωση πρωτογενούς εστίας της ασθένειας, την υποβολή της απομόνωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων στη διαδικασία εργαστηριακού ελέγχου, η οποία καθορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής, για τον εντοπισμό του γενετικού τύπου· και

- (θ) την διεργασία επιδημιολογικής έρευνας, σύμφωνα με την παράγραφο 9.

- (2) Σε περίπτωση, που επιβεβαιώνεται η ύπαρξη εστίας της

νόσου σε εργαστήριο, ζωολογικό κήπο, πάρκο ή περιφραγμένη περιοχή διαβίωσης άγριων ζώων, όπου διατηρούνται χοίροι για επιστημονικούς σκοπούς ή για σκοπούς που συνδέονται με τη διατήρηση ειδών ή τη διατήρηση σπάνιων ειδών, η Αρμόδια Αρχή δύναται να μην επιβάλλει τα μέτρα που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (α) και (ε), υπό την προϋπόθεση ότι δεν τίθεται σε κίνδυνο το δημόσιο συμφέρον· σε τέτοια περίπτωση κοινοποιεί άμεσα την απόφαση αυτή στην Επιτροπή.

Μέτρα σε περίπτωση επιβεβαίωσης της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε εκμεταλλεύσεις, που αποτελούνται από διαφορετικές παραγωγικές μονάδες.

7.-(1) Στην περίπτωση που η παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων επιβεβαιωθεί σε εκμεταλλεύσεις αποτελούμενες από δύο ή περισσότερες χωριστές μονάδες παραγωγής, η Αρμόδια Αρχή δύναται, για να ολοκληρωθεί η διαδικασία πάχυνσης των χοίρων, να μην επιβάλλει το μέτρο, που καθορίζεται στην υποπαράγραφο (α) της παραγράφου 6, όσον αφορά τις υγιείς μονάδες παραγωγής χοίρων μολυσμένης εκμετάλλευσης, εφόσον ο επίσημος κτηνίατρος έχει διαπιστώσει ότι η διάρθρωση και το μέγεθος αυτών των μονάδων παραγωγής, η μεταξύ τους απόσταση και οι εργασίες, που πραγματοποιούνται σε αυτές, είναι τέτοιες που εξασφαλίζουν την ύπαρξη απόλυτα διαχωρισμένων εγκαταστάσεων σταβλισμού, συντηρήσεως και εκτροφής, ώστε να μην είναι δυνατό να εξαπλωθεί ο ιός από τη μία μονάδα παραγωγής σε άλλη.

(2) Σε περίπτωση μη επιβολής από την Αρμόδια Αρχή του μέτρου που καθορίζεται στην υποπαράγραφο (α) της παραγράφου 6, η Αρμόδια Αρχή καθορίζει τις λεπτομέρειες εφαρμογής σύμφωνα με τις προσφερόμενες εγγυήσεις για την υγεία των ζώων και ενημερώνει άμεσα την Επιτροπή.

Μέτρα στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου.

8.-(1) Οι εκμεταλλεύσεις, από τις οποίες ο επίσημος κτηνίατρος διαπιστώνει ή κρίνει βάσει της επιδημιολογικής έρευνας, η οποία διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο 9, ότι η κλασσική πανώλης των χοίρων είναι πιθανό να έχει εισαχθεί είτε από άλλες

εκμεταλλεύσεις στην εκμετάλλευση που αναφέρεται στην παράγραφο 4 ή στην παράγραφο 5 ή από την εκμετάλλευση που αναφέρεται στην παράγραφο 4 ή 5 σε άλλες εκμεταλλεύσεις, θεωρούνται ως εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου και τίθενται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 5:

Νοείται ότι, οι διατάξεις της παραγράφου 5 εφαρμόζονται σε αυτές τις εκμεταλλεύσεις μέχρις ότου διαψευσθεί επίσημα η υποψία για ύπαρξη κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1) της παρούσας παραγράφου, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 6, εάν αυτό επιβάλλεται από την επιδημιολογική κατάσταση:

Νοείται ότι, λαμβάνεται επαρκής αριθμός δειγμάτων από τους χοίρους σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, κατά τη θανάτωσή τους, για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων σε αυτές τις εκμεταλλεύσεις.

(3) Τα βασικά κριτήρια και παράγοντες κινδύνου που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για την εφαρμογή των μέτρων τα οποία προβλέπονται στην παράγραφο 6(1)(α), στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου, καθορίζονται στο Παράρτημα V.

Παράρτημα V.

Επιδημιολογική έρευνα.

9.-(1) Η Αρμόδια Αρχή διενεργεί επιδημιολογική έρευνα, σε περίπτωση υποψίας ή εμφάνισης εστιών κλασσικής πανώλης των χοίρων, βάσει ερωτηματολογίων, τα οποία καταρτίζονται στο πλαίσιο των σχεδίων επέμβασης, που αναφέρονται στην παράγραφο 23.

(2) Η επιδημιολογική έρευνα αφορά-

- (α) τη χρονική διάρκεια κατά την οποία είναι δυνατό να υπήρχε ο ιός της κλασσικής πανώλης των χοίρων στην εκμετάλλευση, πριν την κοινοποίηση της νόσου ή της υποψίας για την ύπαρξή της·
- (β) την πιθανή προέλευση της κλασσικής πανώλης των χοίρων στην εκμετάλλευση και τον εντοπισμό και άλλων εκμεταλλεύσεων, στις οποίες βρίσκονται χοίροι που θα μπορούσαν να προσβληθούν ή να έχουν μολυνθεί από την ίδια πηγή·
- (γ) τις μετακινήσεις ατόμων, οχημάτων, χοίρων, πτωμάτων, σπέρματος, κρεάτων ή κάθε υλικού που ενδέχεται να έχει μεταφέρει τον ιό προς ή από τις εν λόγω εκμεταλλεύσεις.

(2) Εάν από τα αποτελέσματα της επιδημιολογικής έρευνας προκύπτει ότι η κλασσική πανώλη των χοίρων μπορεί να έχει εξαπλωθεί από ή προς εκμεταλλεύσεις, που βρίσκονται σε κράτη μέλη, η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει άμεσα την Επιτροπή και τις ενδιαφερόμενες αρμόδιες αρχές των κρατών μελών.

Κήρυξη ζωνών
προστασίας και
ζωνών
επιτήρησης.

10.-(1) Αμέσως μόλις επιβεβαιωθεί η διάγνωση της ύπαρξης κλασσικής πανώλης χοίρων σε μια εκμετάλλευση, η Αρμόδια Αρχή-

- (α) τηρουμένων των διατάξεων της υποπαραγράφου (2), οριοθετεί ζώνη προστασίας ακτίνας τουλάχιστον τριών χιλιομέτρων γύρω από την εστία, η οποία περιλαμβάνεται σε ζώνη επιτήρησης ακτίνας τουλάχιστον δέκα χιλιομέτρων και

(β) θέτει σε εφαρμογή τα μέτρα που προβλέπονται στις παραγράφους 11 και 12 στις ζώνες αυτές·

(γ) λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα, περιλαμβανομένης της χρήσης ευδιάκριτων σημάτων και ανακοινώσεων προειδοποίησης καθώς και των μέσων μαζικής επικοινωνίας, όπως οι εφημερίδες και η τηλεόραση, για να εξασφαλιστεί ότι όλα τα άτομα, που βρίσκονται στην προστατευτική ζώνη και στη ζώνη επιτήρησης είναι πλήρως ενημερωμένα για τους περιορισμούς που έχουν τεθεί σε ισχύ, σύμφωνα με τις παραγράφους 11 και 12.

(2) Για την οριοθέτηση των ζωνών, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει υπόψη -

(α) τα αποτελέσματα της επιδημιολογικής έρευνας, η οποία πραγματοποιείται σύμφωνα με την παράγραφο 9·

(β) τη γεωγραφική θέση, και ιδίως τα φυσικά ή τεχνητά σύνορα·

(γ) τη θέση των εκμεταλλεύσεων και τη μεταξύ τους απόσταση·

(δ) τις κινήσεις και τη ροή του εμπορίου, όσον αφορά τους χοίρους καθώς και την ύπαρξη σφαγείων·

(ε) τις εγκαταστάσεις και το διαθέσιμο προσωπικό για τον έλεγχο όλων των μετακινήσεων χοίρων εντός των εν λόγω ζωνών, και ιδίως εάν οι χοίροι που πρόκειται να θανατωθούν πρέπει να απομακρυνθούν από την εκμετάλλευση προέλευσής τους.

Μέτρα εντός
της ζώνης
προστασίας.

11.-(1) Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε στο εσωτερικό της ζώνης προστασίας να εφαρμόζονται τα ακόλουθα μέτρα:

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
15.7.2002

(α) Να διενεργείται το συντομότερο δυνατό απογραφή όλων των εκμεταλλεύσεων· μετά την οριοθέτηση της ζώνης προστασίας επίσημος κτηνίατρος επισκέπτεται, το αργότερο εντός επτά ημερών, τις εκμεταλλεύσεις αυτές, για να πραγματοποιήσει κλινική εξέταση των χοίρων και έλεγχο του μητρώου και των σημάτων ταυτοποίησης των χοίρων, τα οποία προβλέπονται στο περί Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002·

(β) να απαγορεύεται η μετακίνηση και η μεταφορά χοίρων σε δημόσιους ή ιδιωτικούς δρόμους, εξαιρουμένων, όπου είναι αναγκαίο, των οδών εξυπηρέτησης των εκμεταλλεύσεων, εκτός συμφωνίας της αρμόδιας αρχής προκειμένου να επιτρέψει τις μετακινήσεις που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1)(ζ):

Νοείται ότι, η απαγόρευση αυτή δεν ισχύει σε περίπτωση οδικής ή σιδηροδρομικής διαμετακόμισης ζώων, χωρίς εκφόρτωση ή στάθμευση·

(γ) τα φορτηγά και άλλα οχήματα και ο εξοπλισμός, που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά χοίρων ή άλλων ζώων ή υλικών που ενδέχεται να έχουν μολυνθεί, περιλαμβανομένων πτωμάτων, ζωοτροφών, στερεών ή υγρών κόπρων, να καθαρίζονται, απολυμαίνονται και υφίστανται επεξεργασία το συντομότερο δυνατό μετά τη μόλυνσή τους, σύμφωνα με τις διατάξεις και τις

διαδικασίες που ορίζονται στην παράγραφο 13·

- (δ) να απαγορεύεται η έξοδος φορτηγών ή οχημάτων, που έχουν χρησιμοποιηθεί για τη μεταφορά χοίρων από την ζώνη προστασίας, χωρίς να έχουν καθαρισθεί και απολυμανθεί και να έχουν επιθεωρηθεί και λάβει σχετική έγκριση από την Αρμόδια Αρχή·
- (ε) να απαγορεύεται η είσοδος ή η έξοδος από την εκμετάλλευση άλλων κατοικίδιων ζώων, χωρίς την έγκριση της Αρμόδιας Αρχής·
- (στ) να κοινοποιείται αμέσως στην Αρμόδια Αρχή ο αριθμός όλων των νεκρών ή νοσούντων χοίρων της εκμετάλλευσης, από τους ιδιοκτήτες ή υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων· η Αρμόδια Αρχή διενεργεί τις απαραίτητες έρευνες, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής·
- (ζ) να απαγορεύεται η απομάκρυνση των χοίρων από την εκμετάλλευση, στην οποία διατηρούνται, πριν να περάσουν τουλάχιστον τριάντα ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού και της απολύμανσης της μολυσμένης εκμετάλλευσης. Μετά από την παρέλευση των τριάντα ημερών, σύμφωνα με τους όρους που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3), η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέπει την απομάκρυνση των χοίρων από την εν λόγω εκμετάλλευση, για να μεταφερθούν απευθείας-
 - (i) σε σφαγείο, που καθορίζεται από αυτήν, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για

άμεση σφαγή,

- (ii) σε μονάδα επεξεργασίας ή σε κατάλληλο χώρο, στον οποίο οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματά τους μεταποιούνται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, ή
- (iii) σε έκτακτες περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις, που βρίσκονται στο εσωτερικό της ζώνης προστασίας και σε τέτοια περίπτωση μεριμνά ώστε να ενημερώνεται αμέσως η Επιτροπή·

(η) να απαγορεύεται η εξαγωγή σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων χοίρων από τις εκμεταλλεύσεις, οι οποίες βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας·

(θ) κάθε άτομο που εισέρχεται ή εξέρχεται από τη χοιροτροφική εκμετάλλευση, να τηρεί τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής που είναι αναγκαία για να περιοριστεί ο κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Όταν οι απαγορεύσεις, οι οποίες προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) διαρκούν για διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα ημερών, λόγω της εκδήλωσης νέων εστιών της νόσου, και ως εκ τούτου προκύπτουν προβλήματα σταβλισμού των χοίρων όσον αφορά την καλή διαβίωση των ζώων ή άλλες δυσχέρειες, τηρουμένων των όρων που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3), η Αρμόδια Αρχή δύναται, κατόπιν αιτιολογημένης αίτησης του κατόχου, να επιτρέπει την έξοδο των χοίρων από μια εκμετάλλευση που βρίσκεται εντός της ζώνης προστασίας, για να μεταφερθούν απευθείας σε -

(α) σφαγείο που καθορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, κατά

προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή·

(β) σε μονάδα επεξεργασίας ή σε κατάλληλο χώρο όπου οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματά τους μεταποιούνται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής·
ή

(γ) σε έκτακτες περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις, που βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας και σε τέτοια περίπτωση ενημερώνει άμεσα την Επιτροπή.

(3) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέπει την έξοδο χοίρων από την εξεταζόμενη εκμετάλλευση, υπό την προϋπόθεση ότι-

(α) επίσημος κτηνίατρος έχει διενεργήσει -

(i) κλινική εξέταση των χοίρων στην εκμετάλλευση και κυρίως των χοίρων που πρόκειται να απομακρυνθούν,

(ii) μέτρηση της θερμοκρασίας ορισμένων ζώων, και

(iii) έλεγχο του μητρώου και των σημάτων ταυτοποίησης των χοίρων, που προβλέπονται στο περί της Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
15.7.2002

(β) οι έλεγχοι και οι εξετάσεις που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3)(α), έχουν δείξει παρουσία της κλασσικής πανώλης των χοίρων και ότι τηρούνται οι διατάξεις του περί της Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διατάγματος του 2002·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα

Τρίτο (I):
15.7.2002

- (γ) οι χοίροι μεταφέρονται μέσα σε οχήματα, τα οποία σφραγίζονται από την Αρμόδια Αρχή·
- (δ) τα οχήματα και ο εξοπλισμός που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά των χοίρων υποβάλλονται σε καθαρισμό και απολύμανση αμέσως μετά τη μεταφορά, σύμφωνα με την παράγραφο 13·
- (ε) εάν οι χοίροι πρόκειται να σφαγούν ή να θανατωθούν, λαμβάνεται επαρκής αριθμός δειγμάτων χοίρων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής με στόχο να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων στις εξεταζόμενες εκμεταλλεύσεις·
- (στ) σε περίπτωση που οι χοίροι πρόκειται να μεταφερθούν σε σφαγείο-
 - (i) ο επίσημος κτηνίατρος που είναι υπεύθυνος για το σφαγείο ενημερώνεται για την πρόθεση της αποστολής των χοίρων και κοινοποιεί την άφιξή τους στον επίσημο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την αποστολή,
 - (ii) κατά την άφιξή τους στο σφαγείο, οι χοίροι κρατούνται και σφάζονται χωριστά από άλλους χοίρους,
 - (iii) κατά την επιθεώρηση πριν και μετά τη σφαγή, η οποία διενεργείται στο καθορισμένο σφαγείο, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει υπόψη όλες τις ενδείξεις της πιθανής παρουσίας του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων,

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
31.5.2002.
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
31.5.2002

- (iv) το νωπό κρέας των χοίρων αυτών υποβάλλεται σε επεξεργασία ή σε σήμανση με την ειδική σφραγίδα που προβλέπεται στους περί Υγείας των Ζώων (Υγειονομικός Έλεγχος στον Τομέα του Εμπορίου Νωπών Κρεάτων) Κανονισμούς του 2002 και στη συνέχεια σε επεξεργασία σύμφωνα με τους περί της Υγείας των Ζώων (Υγειονομικός Έλεγχος για Εμπορικές Συναλλαγές Προϊόντων με βάση το Κρέας) Κανονισμούς του 2002, η οποία πραγματοποιείται σε εγκατάσταση που ορίζεται από την Αρμόδια Αρχή και αποστέλλεται στην εν λόγω εγκατάσταση, υπό την προϋπόθεση ότι η αποστολή σφραγίζεται πριν από την αναχώρηση και παραμένει σφραγισμένη καθόλη τη διάρκεια της μεταφοράς.

(4) Τα μέτρα στην ζώνη προστασίας εξακολουθούν να εφαρμόζονται τουλάχιστον μέχρις ότου-

- (α) ολοκληρωθούν ο καθαρισμός και η απολύμανση στις μολυνθείσες εκμεταλλεύσεις·
- (β) οι χοίροι σε όλες τις εκμεταλλεύσεις υποβληθούν σε κλινικές και εργαστηριακές εξετάσεις, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να ανιχνευτεί η πιθανή παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, οι οποίες δεν μπορούν να πραγματοποιηθούν πριν παρέλθουν τριάντα ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού και της απολύμανσης στη μολυνθείσα εκμετάλλευση.

Μέτρα
στη ζώνη
επιτήρησης.

12.-(1) Η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα ώστε στη ζώνη επιτήρησης -

- (α) να πραγματοποιείται απογραφή όλων των χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων·
- (β) να απαγορεύεται η μετακίνηση και η μεταφορά χοίρων σε δημόσιους ή ιδιωτικούς δρόμους, εξαιρουμένων, ενδεχομένως, των οδών εξυπηρέτησης των εκμεταλλεύσεων, εκτός εάν παραχωρηθεί άδεια από την Αρμόδια Αρχή:

Νοείται ότι, η απαγόρευση αυτή δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση οδικής ή σιδηροδρομικής διαμετακόμισης χοίρων, χωρίς εκφόρτωση ή στάθμευση, καθώς και για χοίρους σφαγής προερχόμενους από σημεία εκτός της ζώνης επιτήρησης και κατευθυνόμενους προς άμεση σφαγή σε σφαγείο, το οποίο ευρίσκεται εντός της εν λόγω ζώνης·

- (γ) τα φορτηγά και άλλα οχήματα και ο εξοπλισμός, που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά χοίρων ή άλλων ζώων ή υλικών, που μπορεί να έχουν μολυνθεί περιλαμβανομένων πτωμάτων, ζωοτροφών, στερεών και υγρών κόπρων, να καθαρίζονται, απολυμαίνονται και να υφίστανται επεξεργασία, το συντομότερο δυνατό μετά τη μόλυνσή τους, σύμφωνα με τις διατάξεις και τις διαδικασίες που ορίζονται στην παράγραφο 13. Κανένα φορτηγό ή όχημα, το οποίο χρησιμοποιήθηκε για τη μεταφορά χοίρων δεν μπορεί να εξέλθει από την εν λόγω περιοχή, χωρίς να έχει καθαρισθεί και απολυμανθεί·

- (δ) να απαγορεύεται η είσοδος ή η έξοδος από την εκμετάλλευση άλλων κατοικίδιων ζώων κατά τις πρώτες επτά ημέρες μετά την οριοθέτηση της ζώνης, χωρίς την έγκριση της Αρμόδιας Αρχής·
- (ε) να της ανακοινώνεται αμέσως ο αριθμός όλων των νεκρών ή νοσούντων χοίρων μιας εκμετάλλευσης· και αυτή να διενεργεί τις απαραίτητες έρευνες, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής·
- (στ) να απαγορεύεται η απομάκρυνση χοίρων από την εκμετάλλευση, στην οποία διατηρούνται πριν να περάσουν τουλάχιστον 21 ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού και της απολύμανσης της εκμετάλλευσης που έχει μολυνθεί. Μετά από την παρέλευση των 21 ημερών, η Αρμόδια Αρχή δύναται σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (3) της παραγράφου 11, να επιτρέψει την απομάκρυνση των χοίρων από την εν λόγω εκμετάλλευση, για να μεταφερθούν απευθείας-
 - (i) σε σφαγείο που ορίζεται από αυτήν, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή,
 - (ii) σε μονάδα επεξεργασίας ή σε κατάλληλο χώρο, όπου οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματά τους μεταποιούνται υπό την επιτήρηση της, ή
 - (iii) σε έκτακτες περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται στο εσωτερικό της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης· σε τέτοια περίπτωση η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει αμέσως

σχετικά την Επιτροπή·

- (ζ) να απαγορεύεται η εξαγωγή σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων χοίρων από τις εκμεταλλεύσεις, που βρίσκονται εντός της ζώνης επιτήρησης·
- (η) κάθε άτομο που εισέρχεται ή εξέρχεται από τη χοιροτροφική εκμετάλλευση να τηρεί τα απαιτούμενα μέτρα υγιεινής, που είναι αναγκαία, για να περιοριστεί ο κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Σε περίπτωση που οι απαγορεύσεις που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1), διατηρούνται για διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα ημερών λόγω της εκδήλωσης νέων εστιών της νόσου, και ως εκ τούτου προκύπτουν προβλήματα σταβλισμού των χοίρων, όσον αφορά την καλή διαβίωση των ζώων ή άλλες δυσχέρειες, τηρουμένων των προϋποθέσεων που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3) της παραγράφου 11, η Αρμόδια Αρχή δύναται, ύστερα από αιτιολογημένη αίτηση του κατόχου, να επιτρέπει την έξοδο των χοίρων από μία εκμετάλλευση, η οποία βρίσκεται εντός της ζώνης επιτήρησης, για να μεταφερθούν απευθείας σε-

- (α) σφαγείο που καθορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή·
- (β) σε μονάδα επεξεργασίας ή σε κατάλληλο χώρο, όπου οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματά τους μεταποιούνται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής·
ή

- (γ) σε έκτακτες περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης· σε τέτοια περίπτωση η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει αμέσως σχετικά την Επιτροπή.

(3) Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε τα μέτρα στη ζώνη επιτήρησης που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1) να εξακολουθούν να εφαρμόζονται τουλάχιστον μέχρις ότου -

- (α) ολοκληρωθούν ο καθαρισμός και η απολύμανση των εκμεταλλεύσεων που έχουν μολυνθεί·
- (β) οι χοίροι όλων των εκμεταλλεύσεων υποβληθούν σε κλινικές και, εάν χρειαστεί, εργαστηριακές εξετάσεις, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να ανιχνευθεί η πιθανή παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων· οι εξετάσεις αυτές δεν μπορούν να πραγματοποιηθούν πριν παρέλθουν είκοσι ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού και της απολύμανσης της μολυνθείσας εκμετάλλευσης.

Καθαρισμός και απολύμανση. 13.-(1) Τα απολυμαντικά που χρησιμοποιούνται και οι συγκεντρώσεις τους εγκρίνονται από την Αρμόδια Αρχή·

(2) Οι εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης πραγματοποιούνται υπό επίσημο έλεγχο σύμφωνα με-

- (α) τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου, και
- (β) τους κανόνες και τις διαδικασίες που διέπουν τον καθαρισμό, την απολύμανση και την επεξεργασία, που καθορίζονται στο Παράρτημα II.

Ανασύσταση
των εκτροφών
στις
χοιροτροφικές
εκμεταλλεύσεις
μετά από
εκδήλωση
εστιών της
νόσου.

14.-(1) Η ανασύσταση των εκτροφών χοίρων στις εκμεταλλεύσεις, που αναφέρονται στην παράγραφο 6 δεν πραγματοποιείται, εκτός εάν περάσουν τριάντα τουλάχιστον ημέρες από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης, σύμφωνα με την παράγραφο 13.

(2) Όταν πραγματοποιείται ανασύσταση εκτροφών χοίρων πρέπει να λαμβάνεται υπόψη ο τύπος της ασκούμενης εκτροφής στην εξεταζόμενη εκμετάλλευση και να πληρούνται οι ακόλουθες διαδικασίες-

(α) Όσον αφορά τις υπαίθριες εκμεταλλεύσεις, η ανασύσταση αρχίζει με την εισαγωγή χοίρων-δεικτών, που έχουν υποβληθεί σε εξέταση, η οποία έδωσε αρνητικό αποτέλεσμα όσον αφορά την παρουσία αντισωμάτων του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων ή προέρχονται από εκμεταλλεύσεις, που δεν υπόκεινται σε κανέναν περιορισμό, σχετικό με την κλασσική πανώλη των χοίρων· οι χοίροι-δείκτες τοποθετούνται, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Αρμόδιας Αρχής, σε όλους τους χώρους της μολυνθείσας εκμετάλλευσης· μετά την παρέλευση 40 ημερών από την εισαγωγή τους στην εκμετάλλευση και λαμβάνονται δείγματα, που ελέγχονται για την ανίχνευση αντισωμάτων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής· εάν κανένας από τους χοίρους δεν έχει αναπτύξει αντισώματα του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, τότε μπορεί να γίνεται πλήρης ανασύσταση της εκτροφής στην εκμετάλλευση·

- (β) να μην επιτρέπεται η έξοδος χοίρων από την εκμετάλλευση προτού γίνουν γνωστά τα αρνητικά αποτελέσματα της ορολογικής εξέτασης·
- (γ) όσον αφορά τις άλλες μορφές εκτροφής, η ανασύσταση της εκτροφής χοίρων πραγματοποιείται είτε σύμφωνα με τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2)(α), είτε με πλήρη ανασύσταση των εκτροφών των χοίρων, υπό την προϋπόθεση ότι-
 - (i) όλοι οι χοίροι εισέρχονται στις εκμεταλλεύσεις εντός περιόδου 20 ημερών και προέρχονται από εκμεταλλεύσεις μη υποκείμενες σε κανέναν περιορισμό σχετικό με την κλασσική πανώλη των χοίρων,
 - (ii) οι χοίροι στις ανασυσταθείσες αγέλες υποβάλλονται σε ορολογική εξέταση, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής και οι δειγματοληψίες για την εν λόγω εξέταση πραγματοποιούνται το ενωρίτερο 40 ημέρες μετά την άφιξη των τελευταίων χοίρων,
 - (iii) οι χοίροι δεν εξέρχονται από την εκμετάλλευση πριν να υπάρξουν αρνητικά αποτελέσματα της ορολογικής εξέτασης.

(3) Σε περίπτωση που έχουν περάσει πάνω από έξι μήνες από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης της εκμετάλλευσης, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να επιτρέψει παρεκκλίσεις από τις διατάξεις της υποπαραγράφου (2), λαμβάνοντας υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση.

Μέτρα σε περίπτωση υποψίας ή επιβεβαίωσης της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή μεταφορικό μέσο.

15.-(1) Όταν υπάρχει υποψία παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή μεταφορικό μέσο, η Αρμόδια Αρχή θέτει σε εφαρμογή τα ενδεδειγμένα μέσα έρευνας για την επιβεβαίωση ή διάψευση της παρουσίας της εν λόγω νόσου, σύμφωνα με τις διαδικασίες που καθορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής.

(2) Σε περίπτωση ανίχνευσης κρούσματος κλασσικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε-

- (α) να θανατώνονται άμεσα όλα τα ζώα των ευπαθών ειδών στο σφαγείο ή στο μεταφορικό μέσο·
- (β) τα πτώματα, τα εντόσθια και τα απορρίμματα των ζώων, που ενδεχομένως έχουν προσβληθεί και μολυνθεί να υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της·
- (γ) ο καθαρισμός και η απολύμανση των κτιρίων και του εξοπλισμού, περιλαμβανομένων των οχημάτων, να πραγματοποιείται υπό την επίβλεψη του επίσημου κτηνιάτρου, σύμφωνα με την παράγραφο 13·
- (δ) να διενεργείται επιδημιολογική έρευνα, τηρουμένων των αναλογιών, σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 9·
- (ε) το απομόνωμα του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων να υποβάλλεται σε εργαστηριακή εξέταση, με τη διαδικασία, που καθορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να εντοπισθεί ο γενετικός τύπος του ιού·

- (στ) τα μέτρα που αναφέρονται στην παράγραφο 8 να εφαρμόζονται στην εκμετάλλευση προέλευσης των μολυσμένων χοίρων ή πτωμάτων και στις άλλες εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου· εάν δεν ενδείκνυται διαφορετική πορεία βάσει της επιδημιολογικής έρευνας, να εφαρμόζονται τα μέτρα που καθορίζονται στην παράγραφο 6 της παραγράφου στην εκμετάλλευση καταγωγής των μολυσμένων χοίρων ή πτωμάτων·
- (ζ) να απαγορεύεται η επανεισαγωγή ζώων για σφαγή ή για μεταφορά πριν παρέλθουν τουλάχιστον 24 ώρες από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης, οι οποίες πραγματοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο 13.

Μέτρα σε περίπτωση υποψίας και επιβεβαίωσης της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους.

16.-(1) Η Αρμόδια Αρχή αμέσως μόλις πληροφορηθεί ότι υπάρχει υποψία για μόλυνση άγριων χοίρων, λαμβάνει κάθε κατάλληλο μέτρο για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία της ασθένειας, ενημερώνοντας τους κατόχους των χοίρων και τους κυνηγούς και εξετάζοντας όλους τους άγριους χοίρους που έχουν σκοτωθεί με όπλο ή βρίσκονται νεκροί, περιλαμβανομένης και της διενέργειας εργαστηριακών εξετάσεων.

(2) Μόλις επιβεβαιωθεί η ύπαρξη πρωτογενούς κρούσματος κλασσικής πανώλης των χοίρων σε αγριόχοιρους και προκειμένου να αποτραπεί η εξάπλωσή της, η Αρμόδια Αρχή-

- (α) συστήνει αμέσως ομάδα εμπειρογνομόνων, στην οποία συμμετέχουν κτηνίατροι, κυνηγοί, βιολόγοι και επιδημιολόγοι άγριων ζώων και η οποία τη βοηθά -

- (i) να εξετάσει την επιδημιολογική κατάσταση και να οριοθετήσει τη μολυνθείσα περιοχή σύμφωνα με τις διατάξεις που προβλέπονται στην υποπαραγράφο (4)(β), της παραγράφου 17·
 - (ii) να θεσπίσει τα αναγκαία μέτρα που πρέπει να εφαρμοσθούν στη μολυνθείσα περιοχή, συμπληρωματικά προς τα μέτρα που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (2)(β) και (γ)· τα μέτρα αυτά μπορεί να περιλαμβάνουν την αναστολή της θήρας και την απαγόρευση της εκτροφής αγριόχοιρων·
 - (iii) να καταρτίσει σχέδιο εκρίζωσης της νόσου, που υποβάλλεται στην Επιτροπή, σύμφωνα με την παράγραφο 17·
 - (iv) να διενεργήσει ελέγχους για την επαλήθευση της αποτελεσματικότητας των μέτρων που έχουν θεσπιστεί για την εκρίζωση της κλασσικής πανώλης των χοίρων στη μολυνθείσα περιοχή·
- (β) θέτει υπό επίσημη επιτήρηση τις χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις στην οριοθετηθείσα περιοχή, που έχει μολυνθεί και, ειδικότερα, επιβάλλει -
- (i) την διεξαγωγή επίσημης απογραφής όλων των κατηγοριών χοίρων σε όλες τις εκμεταλλεύσεις. Τα στοιχεία της απογραφής πρέπει να ενημερώνονται από τον ιδιοκτήτη ή κάτοχο τους. Τα στοιχεία της απογραφής αυτής πρέπει να βρίσκονται στη διάθεσή της, κατόπιν αιτήσεως, σε κάθε επιθεώρηση που θα ζητηθούν για να ελεγχθούν:

Νοείται ότι, όσον αφορά τις υπαίθριες χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις, η πρώτη απογραφή μπορεί να πραγματοποιείται βάσει εκτίμησης:

- (ii) την παραμονή όλων των χοίρων της εκμετάλλευσης στους χώρους σταβλισμού τους ή σε κάποιον άλλο χώρο που να μην επιτρέπει την επαφή τους με άγριους χοίρους, οι οποίοι δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση σε κανένα υλικό το οποίο μπορεί στη συνέχεια να έλθει σε επαφή με τους χοίρους της εκμετάλλευσης,
- (iii) την απαγόρευση της εισόδου ή της εξόδου χοίρων από την εκμετάλλευση, χωρίς την έγκριση της Αρμόδιας Αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση,
- (iv) την χρησιμοποίηση των κατάλληλων υλικών απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των κτιρίων σταυλισμού των χοίρων και της ίδιας της εκμετάλλευσης,
- (v) την εφαρμογή των κατάλληλων μέτρων υγιεινής από όλα τα άτομα που έρχονται σε επαφή με άγριους χοίρους, ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος μετάδοσης του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων:

Νοείται ότι, τα μέτρα αυτά μπορούν να περιλαμβάνουν προσωρινή απαγόρευση πρόσβασης σε χοιροτροφική εκμετάλλευση ατόμων, που έχουν έλθει σε επαφή με άγριους χοίρους,

- (vi) την υποβολή όλων των νεκρών ή νοσούντων

χοίρων με συμπτώματα κλασσικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση σε εξέταση για την ανίχνευση της κλασσικής πανώλους των χοίρων,

(vii) την απαγόρευση της εισόδου σε χοιροτροφική εκμετάλλευση τμήματος άγριου χοίρου, ο οποίος έχει σκοτωθεί ή έχει βρεθεί νεκρός, και οποιουδήποτε υλικού ή εξοπλισμού, που θα μπορούσε να έχει μολυνθεί από τον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων,

(viii) την απαγόρευση της μεταφοράς χοίρων, σπέρματος, εμβρύων ή ωαρίων χοίρου εκτός της μολυσμένης περιοχής για ενδοκοινοτικό εμπόριο.

(γ) μεριμνά ώστε όλοι οι άγριοι χοίροι, που σκοτώνονται με όπλο ή βρίσκονται νεκροί στην οριοθετηθείσα περιοχή που έχει μολυνθεί, να επιθεωρούνται από επίσημο κτηνίατρο και να εξετάζονται για την ανίχνευση του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής. Τα πτώματα όλων των ζώων, που διαπιστώνεται ότι είναι θετικά στη νόσο υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής. Όταν τα αποτελέσματα των εξετάσεων είναι αρνητικά, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία 92/45/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 16ης Ιουνίου 1992 για τα υγειονομικά προβλήματα και τα προβλήματα υγειονομικού ελέγχου σχετικά με τη θανάτωση άγριων θηραμάτων και την εμπορία κρέατος. Τα μέρη των ζώων που δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την

επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής

- (δ) εξασφαλίζει ότι το απομόνωμα του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων υποβάλλεται στην εργαστηριακή εξέταση, με την διαδικασία, που καθορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να εντοπισθεί ο γενετικός τύπος του ιού.

Σχέδια
εκρίζωσης της
κλασσικής
πανώλης των
χοίρων σε
πληθυσμό
άγριων χοίρων.

17.-(1) Τηρουμένων των διατάξεων που προβλέπονται στην παράγραφο 16, η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει στην Επιτροπή, εντός προθεσμίας 90 ημερών από την επιβεβαίωση του πρωτογενούς κρούσματος κλασσικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους, έγγραφο σχέδιο-

- (α) των μέτρων, που λαμβάνονται για την εκρίζωση της νόσου σε περιοχή, που έχει καθορισθεί ως μολυνθείσα και
- (β) των μέτρων, που εφαρμόζονται στις εκμεταλλεύσεις, που βρίσκονται σ' αυτή την περιοχή.

(2) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να τροποποιεί ή να συμπληρώνει το σχέδιο, που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), ώστε να λαμβάνεται υπόψη η εξέλιξη της κατάστασης· εάν οι τροποποιήσεις αφορούν την εκ νέου οριοθέτηση της μολυνθείσας περιοχής, η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει άμεσα για τις τροποποιήσεις αυτές την Επιτροπή και τις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών· εάν οι τροποποιήσεις αφορούν άλλες διατάξεις του σχεδίου, η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει το τροποποιημένο σχέδιο στην Επιτροπή.

(3) Μόλις εγκριθούν τα μέτρα που προβλέπονται στο σχέδιο, που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), θα αντικαθίστανται τα

αρχικά μέτρα που προβλέπονται στην παράγραφο 16, κατά την ημερομηνία έγκρισής τους.

(4) Το σχέδιο που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1) περιέχει πληροφορίες για -

- (α) τα αποτελέσματα των επιδημιολογικών ερευνών και ελέγχων που πραγματοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο 16 και σε συνάρτηση με τη γεωγραφική εξάπλωση της νόσου·
- (β) την οριοθετηθείσα περιοχή, που έχει μολυνθεί εντός της επικράτειας της Δημοκρατίας. Για τον καθορισμό της μολυσμένης περιοχής, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει υπόψη-
 - (i) τα αποτελέσματα των επιδημιολογικών ερευνών, που πραγματοποιήθηκαν και τη γεωγραφική εξάπλωση της νόσου·
 - (ii) τον πληθυσμό των άγριων χοίρων της περιοχής·
 - (iii) την παρουσία σημαντικών φυσικών ή τεχνητών εμποδίων στις κινήσεις άγριων χοίρων·
- (γ) την οργάνωση στενής συνεργασίας μεταξύ βιολόγων, κυνηγών, οργανώσεων κυνηγών, των αρμοδίων υπηρεσιών για την άγρια πανίδα και των υπηρεσιών της Αρμόδιας Αρχής, που ασχολούνται με την υγεία των ζώων και τη δημόσια υγεία·
- (δ) την ενημερωτική εκστρατεία, που πρέπει να πραγματοποιηθεί, προκειμένου να ευαισθητοποιηθούν οι κυνηγοί σχετικά με τα μέτρα, που πρέπει να λάβουν

στο πλαίσιο του σχεδίου εκρίζωσης της νόσου·

- (ε) τις ειδικές προσπάθειες, που καταβάλλονται για τον προσδιορισμό του αριθμού και του σημείου, στο οποίο βρίσκονται οι μετα-πληθυσμοί άγριων χοίρων εντός και γύρω από τη μολυσμένη περιοχή·
- (στ) τον κατά προσέγγιση αριθμό μετα-πληθυσμών άγριων χοίρων και το μέγεθός τους εντός και γύρω από τη μολυσμένη περιοχή·
- (ζ) τις ειδικές προσπάθειες που καταβάλλονται για τον προσδιορισμό της έκτασης της εξάπλωσης της νόσου στον πληθυσμό άγριων χοίρων, με την εξέταση άγριων χοίρων, που σκοτώνονται από κυνηγούς ή βρίσκονται νεκροί ή με εργαστηριακή εξέταση, περιλαμβανομένων των επιδημιολογικών ερευνών με βάση την ηλικία των ζώων·
- (η) τα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό της εξάπλωσης της νόσου με τις μετακινήσεις άγριων χοίρων και/ή των επαφών ανάμεσα σε μετα-πληθυσμούς άγριων χοίρων· αυτά μπορεί να περιλαμβάνεται και η απαγόρευση της θήρας·
- (θ) τα μέτρα που λαμβάνονται για τον περιορισμό του πληθυσμού των ευπαθών άγριων χοίρων και κυρίως των νεαρών χοιριδίων·
- (ι) τις απαιτήσεις που πρέπει να ικανοποιούν οι κυνηγοί, ώστε να αποτρέπεται κάθε κίνδυνος εξάπλωσης της νόσου·

- (ια) τη μέθοδο απομάκρυνσης των άγριων χοίρων, που βρίσκονται νεκροί ή σκοτώνονται, η οποία βασίζεται-
- (i) σε επεξεργασία των πτωμάτων υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, ή
 - (ii) σε επιθεώρηση από επίσημο κτηνίατρο και σε εργαστηριακές εξετάσεις, οι οποίες προβλέπονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής. Τα πτώματα όλων των ζώων που είναι θετικά στη νόσο υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής. Όταν τα αποτελέσματα αυτής της εξέτασης είναι αρνητικά, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει στην εναρμόνιση με την Οδηγία, 92/45/ΕΟΚ, του Συμβουλίου της 16ης Ιουνίου 1992 για τα υγειονομικά προβλήματα και τα προβλήματα υγειονομικού ελέγχου σχετικά με τη θανάτωση άγριων θηραμάτων και την εμπορία κρέατος. Τα μέρη των ζώων, που δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής.
- (ιβ) την επιδημιολογική έρευνα, που διενεργείται για κάθε άγριο χοίρο, που θανατώνεται ή βρίσκεται νεκρός. Η έρευνα αυτή περιλαμβάνει τη συμπλήρωση ερωτηματολογίου που παρέχει πληροφορίες για -
- (i) τη γεωγραφική περιοχή, στην οποία το ζώο βρέθηκε νεκρό ή σκοτώθηκε,
 - (ii) την ημερομηνία, κατά την οποία, το ζώο βρέθηκε νεκρό ή θανατωμένο,

- (iii) το άτομο, που βρήκε νεκρό ή θανάτωσε το ζώο,
 - (iv) την ηλικία και το φύλο του χοίρου,
 - (v) εάν το ζώο θανατώθηκε, τα συμπτώματα του ζώου πριν από τη θανάτωση,
 - (vi) εάν βρέθηκε νεκρό, σε ποια κατάσταση βρισκόταν το πτώμα,
 - (vii) τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων·
- (iv) τα προγράμματα επιτήρησης και τα προληπτικά μέτρα, που εφαρμόζονται στις εκμεταλλεύσεις, οι οποίες βρίσκονται εντός της οριοθετηθείσας μολυσμένης περιοχής, καθώς και στην γύρω περιοχή, εάν είναι ανάγκη, περιλαμβανομένης της μεταφοράς και της μετακίνησης ζώων εντός της περιοχής και από και προς την περιοχή· τα μέτρα αυτά περιλαμβάνουν τουλάχιστον την απαγόρευση της απομάκρυνσης χοίρων, σπέρματος, εμβρύων ή ωαρίων χοίρων από τη μολυσμένη περιοχή για το ενδοκοινοτικό εμπόριο·
- (ιδ) τα άλλα κριτήρια, που εφαρμόζονται για την άρση των μέτρων, τα οποία έχουν ληφθεί για την εκκρίωση της νόσου στην οριοθετηθείσα περιοχή και των μέτρων που εφαρμόζονται στις εκμεταλλεύσεις της περιοχής·
- (ιε) την αρχή στην οποία έχει ανατεθεί η επίβλεψη και ο συντονισμός της δράσης των υπηρεσιών, οι οποίες είναι υπεύθυνες για την εφαρμογή του σχεδίου·
- (ιστ) το σύστημα που καθορίζεται για να μπορεί η ομάδα εμπειρογνομόνων, η οποία ορίζεται σύμφωνα με την υποπαράγραφο (2)(α) της παραγράφου 16, να επανεξετάζει σε τακτά διαστήματα τα αποτελέσματα του σχεδίου για την εκκρίωση της νόσου·

- (ιζ) τα μέτρα ελέγχου της ασθένειας που τίθενται σε εφαρμογή μετά από περίοδο τουλάχιστον 12 μηνών από τη στιγμή που επιβεβαιώθηκε το τελευταίο κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους στην οριοθετηθείσα μολυσμένη περιοχή· αυτά τα μέτρα ελέγχου εξακολουθούν να εφαρμόζονται για τουλάχιστον 12 μήνες και περιλαμβάνουν οπωσδήποτε τα μέτρα που προβλέπονται στις υποπαραγράφους (3)(ζ), (3)(ια) και (3)(ιβ).

(5) Η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει κάθε έξι μήνες στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών έκθεση σχετικά με την επιδημιολογική κατάσταση στην οριοθετηθείσα περιοχή και με τα αποτελέσματα του σχεδίου εκρίζωσης της νόσου.

Καθορισμός
εθνικού
εργαστηρίου,
διαδικασίες
διάγνωσης,
απαιτήσεις βιο-
ασφάλειας και
εγχειρίδιο
διαγνωστικής.
Παράρτημα III.

18.-(1) Το εθνικό εργαστήριο για την κλασσική πανώλη των χοίρων είναι το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο, το οποίο αναλαμβάνει τον συντονισμό των προτύπων και μεθόδων διάγνωσης στη Δημοκρατία, σύμφωνα με τις διατάξεις του Παραρτήματος III.

(2) Οι διαδικασίες διάγνωσης, οι δειγματοληψίες και οι εργαστηριακές εξετάσεις για την ανίχνευση της παρουσίας της κλασσικής πανώλης των χοίρων, διενεργούνται από το εθνικό εργαστήριο, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, που καθορίζεται στο Παράρτημα VIII.

(3) Το εθνικό εργαστήριο που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), συνεργάζεται με το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς, που αναφέρεται στο Παράρτημα IV.

Παράρτημα IV.

(4) Το εγχειρίδιο διαγνωστικής της κλασσικής πανώλης των χοίρων περιέχει τουλάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- (α) Τις ελάχιστες απαιτήσεις βιο-ασφάλειας και τα ποιοτικά πρότυπα, που πρέπει να τηρούν τα εργαστήρια διάγνωσης της κλασσικής πανώλης των χοίρων και για τη μεταφορά των δειγμάτων.
- (β) τα κριτήρια και τις διαδικασίες, που πρέπει να ακολουθούνται κατά τη διενέργεια των κλινικών ή των μετά τη σφαγή εξετάσεων, για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων.
- (γ) τα κριτήρια και τις διαδικασίες, που πρέπει να ακολουθούνται για τη συλλογή δειγμάτων από ζωντανούς χοίρους ή από πτώματα χοίρων, για την επιβεβαίωση ή τον αποκλεισμό της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων μέσω εργαστηριακών εξετάσεων, περιλαμβανομένων των μεθόδων δειγματοληψίας για ορολογικές ή βιολογικές εξετάσεις ανίχνευσης, στο πλαίσιο της εφαρμογής των μέτρων που προβλέπονται στο παρόν διάταγμα.
- (δ) τις εργαστηριακές εξετάσεις, που πρέπει να διενεργούνται για τη διάγνωση της κλασσικής πανώλης των χοίρων, οι οποίες περιλαμβάνουν -
 - (i) εξετάσεις για τη διαφορική διάγνωση ανάμεσα στον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων και σε άλλους ιούς πανώλης, και
 - (ii) εάν είναι διαθέσιμες και ενδείκνυνται, εξετάσεις για τη διάκριση ανάμεσα στα εμβολιακά

αντισώματα, που παράγονται από ένα ιχνηθετικό εμβόλιο και στα αντισώματα, που παράγονται από τον φυσικό τύπο του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων,

- (iii) τα κριτήρια για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών εξετάσεων.

- (Ε) τις εργαστηριακές μεθόδους για τον προσδιορισμό του γενετικού τύπου των απομονωμάτων δειγμάτων ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(4) Για να διασφαλιστεί η τήρηση των απαραίτητων όρων βιοασφάλειας για την προστασία της υγείας των ζώων, ο εν γένει χειρισμός ή η χρησιμοποίηση ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, του γονιδιώματος του, των αντιγόνων του και εμβολίων, για σκοπούς έρευνας, διάγνωσης ή παρασκευής, διενεργούνται αποκλειστικά σε χώρους, εγκαταστάσεις ή εργαστήρια εγκεκριμένα από την Αρμόδια Αρχή.

(5) Η Αρμόδια Αρχή διαβιβάζει τον κατάλογο των εγκεκριμένων χώρων, εγκαταστάσεων ή εργαστηρίων, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (4), στην Επιτροπή.

Χρησιμοποίηση, παρασκευή και πώληση εμβολίων κατά της κλασσικής πανώλης των χοίρων. 19.-(1) Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση εμβολίων κατά της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Ο χειρισμός, η παρασκευή, η αποθήκευση, η προμήθεια, η διανομή και η πώληση εμβολίων κατά της κλασσικής πανώλης των χοίρων στο έδαφος της Δημοκρατίας, πραγματοποιούνται υπό την

επίβλεψη της Αρμόδιας Αρχής.

Επείγων
εμβολιασμός σε
χοιροτροφικές
εκμεταλλεύσεις.

20.-(1) Άνευ επηρεασμού της υποπαραγράφου (1) της παραγράφου 19, η Αρμόδια Αρχή δύναται να αποφασίζει την εφαρμογή επείγοντος εμβολιασμού σε χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις, σύμφωνα με τις διαδικασίες που καθορίζονται στις υποπαραγράφους (2) έως (9) της παρούσης παραγράφου, στις περιπτώσεις που η κλασσική πανώλη των χοίρων έχει επιβεβαιωθεί σε χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις και από τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα συνεπάγεται ότι υπάρχει κίνδυνος εξάπλωσής της.

(2) Άνευ επηρεασμού της υποπαραγράφου (2) της παραγράφου 6, για την εφαρμογή επείγοντος εμβολιασμού, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει υπόψη τα βασικά κριτήρια και τους Παράρτημα VI. παράγοντες κινδύνου που προβλέπονται στο Παράρτημα VI.

(3) Σε περίπτωση που η Αρμόδια Αρχή προτίθεται να εφαρμόσει εμβολιασμό, υποβάλλει στην Επιτροπή το σχέδιο εμβολιασμού επείγουσας ανάγκης, το οποίο παρέχει πληροφορίες σχετικά με-

- (α) την κατάσταση της νόσου, εξαιτίας της οποίας υποβάλλεται η αίτηση για επείγοντα εμβολιασμό·
- (β) την έκταση της γεωγραφικής περιοχής, στην οποία πρόκειται να εφαρμοστεί ο επείγων εμβολιασμός και τον αριθμό των χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων, που υπάρχουν σε αυτή την περιοχή·
- (γ) τις κατηγορίες χοίρων και τον, κατά προσέγγιση, αριθμό των χοίρων, που πρόκειται να εμβολιασθούν·
- (δ) το εμβόλιο, που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί·

- (ε) τη διάρκεια της περιόδου εμβολιασμού·
- (στ) την αναγνώριση και την καταγραφή των εμβολιασθέντων ζώων·
- (ζ) τα μέτρα για τη μετακίνηση χοίρων και των προϊόντων τους·
- (η) τα κριτήρια που λαμβάνει υπόψη η Αρμόδια Αρχή για να αποφασίσει αν πρέπει να εφαρμοστεί εμβολιασμός ή τα μέτρα, που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 8, στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου·
- (θ) άλλα θέματα που συνδέονται με την κατάσταση επείγουσας ανάγκης, περιλαμβανομένων των κλινικών και εργαστηριακών εξετάσεων, που διενεργούνται σε δείγματα τα οποία λαμβάνονται στις εκμεταλλεύσεις, στις οποίες εμβολιάστηκαν ζώα καθώς και σε άλλες εκμεταλλεύσεις εντός της περιοχής εμβολιασμού, κυρίως εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί ιχνηθετικό εμβόλιο.

(4) Άνευ επηρεασμού των διατάξεων των παραγράφων 11 και 12, η Αρμόδια Αρχή, σε περίπτωση που διενεργεί επείγοντα εμβολιασμό μεριμνά ώστε κατά την περίοδο διεξαγωγής του επείγοντος εμβολιασμού-

- (α) να απαγορεύεται η έξοδος ζωντανών χοίρων από την περιοχή εμβολιασμού, εκτός εάν πρόκειται να μεταφερθούν για άμεση σφαγή σε σφαγείο, το οποίο έχει καθορισθεί από την Αρμόδια Αρχή και βρίσκεται εντός της περιοχής εμβολιασμού ή κοντά σε αυτή την

περιοχή, ή σε μονάδα επεξεργασίας ζωικών αποβλήτων ή σε κατάλληλο χώρο όπου θανατώνονται αμέσως και τα πτώματά τους υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής.

(β) όλα τα νωπά κρέατα χοιροειδών που παράγονται από εμβολιασθέντες χοίρους κατά την περίοδο επείγοντος εμβολιασμού, είτε να υποβάλλονται σε επεξεργασία είτε να υπόκεινται σε σήμανση και να υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με τις διατάξεις, που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3)(στ)(iv) της παραγράφου 11.

(γ) το σπέρμα, τα ωάρια και τα έμβρυα, που συλλέγονται από χοίρους που πρόκειται να εμβολιαστούν κατά τη διάρκεια των τριάντα ημερών πριν από τον εμβολιασμό, να συλλέγονται και να καταστρέφονται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής.

(5) Τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (4) εφαρμόζονται τουλάχιστον για περίοδο έξι μηνών μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εμβολιασμού στην εν λόγω περιοχή.

(6) Πριν από τη λήξη της εξαμήνης περιόδου, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (5), λαμβάνονται μέτρα προκειμένου να απαγορευθεί –

(α) η έξοδος οροθετικών χοίρων από την εκμετάλλευση στην οποία βρίσκονται, εκτός αν προορίζονται για άμεση σφαγή.

(β) η συλλογή σπέρματος, εμβρύων ή ωαρίων από οροθετικούς χοίρους.

(γ) η έξοδος χοιριδίων, που γεννιούνται από οροθετικούς θηλυκούς χοίρους από την εκμετάλλευση προέλευσης, εκτός εάν πρόκειται να μεταφερθούν-

- (i) σε σφαγείο για άμεση σφαγή,
- (ii) σε εκμετάλλευση, η οποία καθορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, από την οποία θα αποσταλούν απευθείας στο σφαγείο, ή
- (iii) σε εκμετάλλευση, που έδωσε ορολογική εξέταση με αρνητικό αποτέλεσμα όσον αφορά την ανίχνευση αντισωμάτων του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(7) Με την επιφύλαξη των διατάξεων της υποπαραγράφου (3), η Αρμόδια Αρχή μπορεί να αποφασίσει τη διενέργεια επείγοντος εμβολιασμού, υπό τον όρο ότι δεν τίθενται σε κίνδυνο τα συμφέροντα της κοινότητας και εφόσον συντρέχουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

- (α) Το γενικό πλαίσιο του σχεδίου επείγοντος εμβολιασμού καταρτίζεται σύμφωνα με την παράγραφο 23. Το ακριβές σχέδιο και η απόφαση για τη διενέργεια του επείγοντος εμβολιασμού, κοινοποιούνται στην Επιτροπή πριν αρχίσουν οι εργασίες εμβολιασμού.
- (β) εκτός από τις πληροφορίες που αναφέρονται στην υποπαραγράφο (3), το σχέδιο ορίζει ότι όλοι οι χοίροι, που βρίσκονται σε εκμεταλλεύσεις στις οποίες διενεργείται εμβολιασμός, σφάζονται ή θανατώνονται το συντομότερο δυνατό μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εμβολιασμού, σύμφωνα με την υποπαραγράφο (4)(α), και τα νωπά κρέατα που παράγονται από τους χοίρους αυτούς υποβάλλονται σε

επεξεργασία ή υπόκεινται σε σήμανση και υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με τις διατάξεις που προβλέπονται στη υποπαράγραφο (3)(στ)(iv) της παραγράφου 11.

(8) Παρά τις υποπαραγράφους (5) και (6) η Αρμόδια Αρχή μπορεί να άρει, τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (4), αφού προηγουμένως-

(α) σφαγούν ή θανατωθούν όλοι οι χοίροι στις εκμεταλλεύσεις στις οποίες εφαρμόστηκε ο εμβολιασμός, σύμφωνα με την υποπαράγραφο (4)(α), και τα νωπά κρέατα που παράγονται από τους χοίρους αυτούς υποβληθούν σε επεξεργασία ή σε σήμανση σύμφωνα με την υποπαράγραφο (3)(στ)(iv) της παραγράφου 11.

(β) όλες οι εκμεταλλεύσεις, στις οποίες υπήρχαν εμβολιασμένοι χοίροι, καθαριστούν και απολυμανθούν, σύμφωνα με την παράγραφο 13.

(9) Στην περίπτωση όπου η Αρμόδια Αρχή αίρει τα μέτρα, που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (4), μεριμνά ώστε-

(α) η ανασύσταση των εκτροφών χοίρων στις εκμεταλλεύσεις αυτές να μην πραγματοποιείται, πριν περάσουν τουλάχιστον δέκα ημέρες από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης και αφού σφαγούν ή θανατωθούν όλοι οι χοίροι στις εκμεταλλεύσεις, στις οποίες διενεργήθηκε εμβολιασμός.

(β) μετά την ανασύσταση των εκτροφών, οι χοίροι σε όλες

τις εκμεταλλεύσεις της περιοχής εμβολιασμού να υποβάλλονται σε κλινικές και εργαστηριακές εξετάσεις, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να ανιχνευθεί η πιθανή παρουσία του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων· σε περίπτωση ανασύστασης των εκτροφών χοίρων σε εκμεταλλεύσεις, στις οποίες διενεργήθηκε εμβολιασμός, οι εξετάσεις αυτές δεν διενεργούνται πριν περάσουν τουλάχιστον 40 ημέρες από την ανασύσταση του ζωικού κεφαλαίου:

Νοείται ότι, κατά τη διάρκεια της εν λόγω περιόδου, απαγορεύεται η μετακίνηση χοίρων από την εκμετάλλευση.

(10) Στις περιπτώσεις που έχει χρησιμοποιηθεί ιχνηθετικό εμβόλιο κατά την περίοδο εμβολιασμού, η Αρμόδια Αρχή δύναται να ζητήσει από την Επιτροπή, παρεκκλίσεις από τις υποπαραγράφους (4), (5) και (6), ιδίως όσον αφορά τη σήμανση του κρέατος των εμβολιασθέντων χοίρων και τη μετέπειτα χρήση του και τον προορισμό των επεξεργασμένων προϊόντων. Η άδεια αυτή υπόκειται στους ακόλουθους όρους:

- (α) Το σχέδιο εμβολιασμού έχει εγκριθεί πριν από την έναρξη των εργασιών εμβολιασμού, σύμφωνα με την υποπαραγράφο (3).
- (β) υποβάλλει στην Επιτροπή ειδική αίτηση, η οποία συνοδεύεται με αναλυτική έκθεση σχετικά με την εφαρμογή του εμβολιασμού, τα αποτελέσματά του και τη συνολική επιδημιολογική κατάσταση και
- (γ) πραγματοποιείται επιτόπου έλεγχος της διενέργειας εμβολιασμού, σύμφωνα με τις διαδικασίες της παραγράφου 22.

Επείγων
εμβολιασμός
άγριων χοίρων.

21.-(1) Τηρουμένης της υποπαραγράφου (1) της παραγράφου 19, στις περιπτώσεις που η κλασσική πανώλη των χοίρων έχει επιβεβαιωθεί σε άγριους χοίρους και από τα διαθέσιμα επιδημιολογικά δεδομένα υπάρχει κίνδυνος εξάπλωσής της, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να αποφασίσει την διεξαγωγή επείγοντα εμβολιασμού άγριων χοίρων, σύμφωνα με τις διαδικασίες και τις διατάξεις, που προβλέπονται στις υποπαραγράφους (2) και (3).

(2) Σε περίπτωση που η Αρμόδια Αρχή αποφασίσει την εφαρμογή εμβολιασμού, υποβάλλει στην Επιτροπή το σχέδιο επείγοντος εμβολιασμού, το οποίο περιλαμβάνει στοιχεία σχετικά με -

- (α) την κατάσταση της νόσου, λόγω της οποίας υποβλήθηκε η αίτηση για επείγοντα εμβολιασμό·
- (β) την έκταση της γεωγραφικής περιοχής στην οποία θα διενεργηθεί ο επείγοντας εμβολιασμός· σε κάθε περίπτωση, η περιοχή αυτή πρέπει να αποτελεί μέρος της μολυνθείσας περιοχής, όπως ορίζεται στην υποπαραγράφο (4)(β) της παραγράφου 17,
- (γ) τον τύπο εμβολίου, που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί και τη διαδικασία του εμβολιασμού·
- (δ) τα ειδικά μέτρα, που πρέπει να ληφθούν για τον εμβολιασμό των νεαρών χοίρων·
- (ε) την αναμενόμενη διάρκεια της περιόδου εμβολιασμού·

- (στ) τον κατά προσέγγιση αριθμό άγριων χοίρων, που πρόκειται να εμβολιασθούν·
 - (ζ) τα μέτρα που έχουν ληφθεί για να αποτραπεί η έντονη μετακίνηση πληθυσμού άγριων χοίρων·
 - (η) τα μέτρα, που λαμβάνονται για να αποτραπεί η εξάπλωση του ιού του εμβολίου σε χοίρους, που διατηρούνται σε εκμεταλλεύσεις, κατά περίπτωση·
 - (θ) τα αναμενόμενα αποτελέσματα της διαδικασίας εμβολιασμού και τις παραμέτρους, που λαμβάνονται υπόψη για να ελεγχθεί η αποτελεσματικότητά του·
 - (ι) την αρχή, στην οποία έχει ανατεθεί η επίβλεψη και ο συντονισμός των υπηρεσιών, που είναι αρμόδια για την εφαρμογή του σχεδίου εμβολιασμού·
 - (ια) το σύστημα που έχει θεσπισθεί, για να είναι σε θέση η ομάδα εμπειρογνομόνων, η οποία ορίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπαραγράφου (2)(α) της παραγράφου 16, να εξετάζει σε τακτικά διαστήματα τα αποτελέσματα της διαδικασίας εμβολιασμού·
 - (ιβ) άλλα θέματα που σχετίζονται με την κατάσταση επείγουσας ανάγκης.
- (3) Το σχέδιο επείγοντος εμβολιασμού μπορεί να τροποποιείται ή να συμπληρώνεται, έτσι ώστε να λαμβάνεται υπόψη η εξέλιξη της κατάστασης.
- (4) Η Αρμόδια Αρχή διαβιβάζει στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, κάθε έξι μήνες, έκθεση, σχετικά με τα

αποτελέσματα της εκστρατείας εμβολιασμού, μαζί με την έκθεση που προβλέπεται στην υποπαράγραφο (4) της παραγράφου 17.

Έλεγχοι από
εμπειρογνώ-
μονες.

22.-(1) Στο μέτρο που είναι απαραίτητο, για την ενιαία εφαρμογή του παρόντος Διατάγματος, εμπειρογνώμονες της Επιτροπής δύνανται, σε συνεργασία με την Αρμόδια Αρχή, να πραγματοποιούν επιτόπιους ελέγχους.

(2) Η Αρμόδια Αρχή συνεργάζεται και παρέχει κάθε αναγκαία συνδρομή στους εμπειρογνώμονες για την εκπλήρωση της αποστολής τους και αφού, ενημερωθεί από την Επιτροπή για τα αποτελέσματα των πραγματοποιηθέντων ελέγχων, λαμβάνει τα μέτρα που κρίνονται αναγκαία.

Σχέδιο
επέμβασης.

23.-(1) Η Αρμόδια Αρχή καταρτίζει σχέδιο επέμβασης, το οποίο καθορίζει τα μέτρα, που πρόκειται να εφαρμοστούν, σε περίπτωση εκδήλωσης της κλασσικής πανώλης των χοίρων.

(2) Το σχέδιο επέμβασης -

(α) επιτρέπει την πρόσβαση της Αρμόδιας Αρχής σε εγκαταστάσεις, εξοπλισμό, προσωπικό και σε κάθε είδους υλικό, το οποίο είναι αναγκαίο για την ταχεία και αποτελεσματική εκρίζωση της εστίας·

(β) δίνει ακριβής ένδειξη -

(i) των αναγκών σε εμβόλια, σε περίπτωση επείγοντος εμβολιασμού·

(ii) των περιφερειών της Δημοκρατίας, όπου υπάρχουν περιοχές με υψηλή πυκνότητα χοίρων, ώστε να εξασφαλίζεται εκεί μεγαλύτερη επαγρύπνηση και ετοιμότητα για την τυχόν εκδήλωση της νόσου στις περιφέρειες αυτές.

(3) Τα κριτήρια και οι απαιτήσεις που εφαρμόζονται για την κατάρτιση του σχεδίου επείγουσας επέμβασης είναι αυτά, που καθορίζονται στο Παράρτημα VII του σχεδίου.

Παράρτημα VII.

(4) Η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει το σχέδιο επέμβασης στην Επιτροπή για έγκριση.

(5) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να τροποποιεί ή να συμπληρώνει το σχέδιο επέμβασης ώστε να λαμβάνεται υπόψη η εξέλιξη της κατάστασης.

(6) Το σχέδιο επέμβασης ενημερώνεται κάθε πέντε έτη και υποβάλλεται στην Επιτροπή για έγκριση.

Κέντρα
καταπολέμησης
της επιζωotίας
και ομάδες
εμπειρογνώ-
μόνων.

24.-(1) Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει ότι σε περίπτωση εμφάνισης της κλασσικής πανώλης των χοίρων, δημιουργείται αμέσως ένα εθνικό κέντρο καταπολέμησης της επιζωotίας.

(2) Το εθνικό κέντρο καταπολέμησης της επιζωotίας διευθύνει και παρακολουθεί τη λειτουργία των τοπικών κέντρων καταπολέμησης της επιζωotίας, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (3) και είναι αρμόδιο για :

(α) τον καθορισμό των αναγκαίων μέτρων καταπολέμησης·

(β) την έγκαιρη και αποτελεσματική εφαρμογή των ανωτέρω μέτρων από τα τοπικά κέντρα καταπολέμησης της επιζωotίας·

(γ) την παροχή προσωπικού και άλλων πόρων στα τοπικά κέντρα καταπολέμησης της επιζωotίας·

- (δ) την παροχή πληροφοριών στην Αρμόδια Αρχή, την Επιτροπή, στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών καθώς και στις επηρεαζόμενες γεωργικές και εμπορικές οργανώσεις·
- (ε) τη διοργάνωση, όταν ενδείκνυται, επείγοντος εμβολιασμού καθώς και τον καθορισμό ζωνών εμβολιασμού·
- (στ) την άσκηση καθηκόντων συνδέσμου μεταξύ του Επίσημου Κτηνιατρικού Εργαστηρίου και άλλων εργαστηρίων, που εξουσιοδοτούνται από τον Διευθυντή, σύμφωνα με το άρθρο 8 του Νόμου·
- (ζ) την άσκηση καθηκόντων συνδέσμου μεταξύ του Τύπου και των λοιπών μέσων μαζικής ενημέρωσης·
- (η) την άσκηση καθηκόντων συνδέσμου μεταξύ των αστυνομικών αρχών για την εξασφάλιση της εφαρμογής ειδικών νομικών μέτρων.

(3) Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει ότι, σε περίπτωση εμφάνισης της κλασσικής πανώλης των χοίρων, δημιουργούνται αμέσως τοπικά κέντρα καταπολέμησης της επιζωοτίας.

(4) Μερικά καθήκοντα του εθνικού κέντρου καταπολέμησης της επιζωοτίας δύνανται να ανατίθενται στο τοπικό κέντρο καταπολέμησης της επιζωοτίας, το οποίο ενεργεί σε τοπικό επίπεδο ή σε επαρχιακό επίπεδο ή πέραν της επαρχίας επίπεδο, όπως αυτό καθορίζεται στους περί της Υγείας των Ζώων (Υγειονομικοί Όροι που Διέπουν το Εμπόριο Βοειδών και Χοίρων) Κανονισμοί του 2002, εφόσον αυτό δεν θίγει τους στόχους του εθνικού κέντρου καταπολέμησης της επιζωοτίας.

(5) Η Αρμόδια Αρχή δημιουργεί μόνιμη ομάδα εμπειρογνομόνων με σκοπό τη διατήρηση της αναγκαίας εμπειρίας για την υποστήριξη της Αρμόδιας Αρχής στην διασφάλιση ετοιμότητας σε περίπτωση εμφάνισης της επιζωοτίας.

(6) Σε περίπτωση εμφάνισης της νόσου, η ομάδα εμπειρογνομόνων επικουρεί την Αρμόδια Αρχή στα εξής -

- (α) την επιδημιολογική διερεύνηση·
- (β) τη δειγματοληψία, τις εργαστηριακές δοκιμές και την ερμηνεία των αποτελεσμάτων τους·
- (γ) τον καθορισμό μέτρων καταπολέμησης της επιζωοτίας.

(7) Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει ότι -

- (α) τα εθνικά και τοπικά κέντρα καταπολέμησης της επιζωοτίας καθώς και η ομάδα εμπειρογνομόνων διαθέτουν όλο το αναγκαίο προσωπικό, τις εγκαταστάσεις και τον εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων επικοινωνιακών συστημάτων, καθώς και σαφή και αποτελεσματική αλυσίδα διαβίβασης και εκτέλεσης εντολών, ώστε να εξασφαλίζεται η ταχεία υλοποίηση, των μέτρων καταπολέμησης της νόσου που προβλέπονται στο παρόν Διάταγμα.
- (β) Οι λεπτομέρειες σχετικά με τις εγκαταστάσεις, τον εξοπλισμό και την αλυσίδα διαβίβασης και εκτέλεσης εντολών των εθνικών και τοπικών κέντρων καταπολέμησης της επιζωοτίας και της ομάδας εμπειρογνομόνων, καθορίζονται στο σχέδιο επέμβασης,

που προβλέπεται στην παράγραφο 23.

Απαγόρευση
χρησιμοποίη-
σης των
υπολειμμάτων
μαγειρείων.

25.-(1) Απαγορεύεται η διατροφή των χοίρων με υπολείμματα μαγειρείων.

(2) Τα υπολείμματα μαγειρείων, που προέρχονται από πλοία καθώς και από οποιαδήποτε άλλα μέσα διεθνών μεταφορών, οχήματα και αεροσκάφη συλλέγονται και καταστρέφονται υπό εποπτεία της Αρμόδιας Αρχής.

Ενημέρωση της
Επιτροπής.

26. Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε να διαβιβάζονται στην Επιτροπή οι πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή των διατάξεων που προβλέπονται στην παράγραφο 25.

Κατάργηση
Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (I):
15.7.2001.

27. Το περί της Καταπολέμησης της Κλασσικής Πανώλης των Χοίρων Διάταγμα του 2001 καταργείται.

Έναρξη ισχύος.

28. Το παρόν Διάταγμα τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσης του στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**(Παράγραφος 4(2)(α))**

Κοινοποίηση της νόσου και λοιπές επιδημιολογικές πληροφορίες, τις οποίες πρέπει να παρέχει η Αρμόδια Αρχή, σε περίπτωση, που επιβεβαιώνεται η παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων

1. Εντός 24 ωρών από την επιβεβαίωση κάθε πρωτογενούς εστίας, πρωτογενούς κρούσματος σε άγριους χοίρους ή κρούσματος σε σφαγείο ή μεταφορικό μέσο, η Αρμόδια Αρχή οφείλει να κοινοποιεί μέσω του συστήματος κοινοποίησης ζωνοδόσων, το οποίο καθιερώθηκε δυνάμει των περί της Υγείας των Ζώων (Κοινοποίηση των Ασθενειών των Ζώων) Κανονισμών του 2002-

- (α) την ημερομηνία αποστολής·
- (β) την ώρα αποστολής·
- (γ) το όνομα του κράτους μέλους·
- (δ) την ονομασία της νόσου·
- (ε) τον αριθμό των εστιών ή των κρουσμάτων·
- (στ) την ημερομηνία κατά την οποία υπήρξε υποψία παρουσίας της κλασσικής πανώλης των χοίρων·
- (ζ) την ημερομηνία επιβεβαίωσης της παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων·
- (η) τις μεθόδους, που χρησιμοποιήθηκαν για την επιβεβαίωση·
- (θ) εάν η παρουσία της νόσου επιβεβαιώθηκε σε άγριους χοίρους ή σε εκτρεφόμενους χοίρους σε εκμετάλλευση, σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο·

- (i) τη γεωγραφική θέση στην οποία επιβεβαιώθηκε η εστία ή το κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων·

(ια) τα μέτρα καταπολέμησης της νόσου που τέθηκαν σε εφαρμογή.

2. Όταν εκδηλώνονται πρωτογενείς εστίες ή κρούσματα σε σφαγεία ή σε μεταφορικά μέσα, εκτός από τα στοιχεία που αναφέρονται στην παράγραφο 1, η Αρμόδια Αρχή πρέπει επίσης να ανακοινώνει τις ακόλουθες πληροφορίες:

- (α) Τον αριθμό των ευπαθών χοίρων στην εν λόγω εστία, το σφαγείο ή το μεταφορικό μέσο·
- (β) τον αριθμό των νεκρών χοίρων κάθε κατηγορίας στην εκμετάλλευση, το σφαγείο ή το μεταφορικό μέσο·
- (γ) για κάθε κατηγορία, το ποσοστό θνησιμότητας της νόσου και τον αριθμό των χοίρων στους οποίους επιβεβαιώθηκε η παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων·
- (δ) τον αριθμό των χοίρων, που θανατώθηκαν στην εστία, στο σφαγείο ή στο μεταφορικό μέσο·
- (ε) τον αριθμό των πτωμάτων που υποβλήθηκαν σε επεξεργασία·
- (στ) σε περίπτωση εκδήλωσης εστίας της νόσου, την απόστασή της από την πλησιέστερη χοιροτροφική εκμετάλλευση·
- (ζ) σε περίπτωση, που επιβεβαιώνεται η παρουσία κλασσικής πανώλους των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, τη γεωγραφική θέση της εκμετάλλευσης ή των εκμεταλλεύσεων προέλευσης των μολυσμένων χοίρων ή των πτωμάτων τους.

3. Όταν εκδηλώνονται δευτερογενείς εστίες, οι πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 πρέπει να διαβιβάζονται εντός της προθεσμίας, που

καθορίζεται στους περί της Υγείας των Ζώων (Κοινοποίηση των Ασθενειών των Ζώων) Κανονισμούς του 2002.

4. Η Αρμόδια Αρχή εξασφαλίζει ότι, το συντομότερο δυνατό μετά την παροχή των πληροφοριών σχετικά με μία εστία ή κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση, ένα σφαγείο ή μεταφορικό μέσο, σύμφωνα με τις παραγράφους 1, 2 και 3, υποβάλλεται γραπτή έκθεση στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές άλλων κρατών μελών, η οποία περιέχει τουλάχιστον -

- (α) την ημερομηνία θανάτωσης των χοίρων στην εκμετάλλευση, στο σφαγείο ή στο μεταφορικό μέσο και επεξεργασίας των πτωμάτων τους·
- (β) τα αποτελέσματα των εξετάσεων, που διενεργήθηκαν σε δείγματα που ελήφθησαν κατά τη θανάτωση των χοίρων·
- (γ) όταν έχει εφαρμοσθεί η παρέκλιση που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 7 του παρόντος Διατάγματος, τον αριθμό των χοίρων, που θανατώθηκαν και υπέστησαν επεξεργασία και τον αριθμό των χοίρων που πρόκειται να σφαγούν σε μεταγενέστερη ημερομηνία, καθώς και την προθεσμία που έχει ορισθεί για τη σφαγή τους·
- (δ) κάθε πληροφορία που σχετίζεται με την πιθανή προέλευση της νόσου ή την πραγματική προέλευσή της, εάν έχει επιβεβαιωθεί·
- (ε) όταν εκδηλώνεται πρωτογενής εστία ή κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, το γενετικό τύπο του ιού που είναι υπεύθυνος για την εστία ή για το κρούσμα·
- (στ) όταν έχουν θανατωθεί χοίροι σε εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου ή σε εκμεταλλεύσεις στις οποίες υπάρχει υπόνοια ότι έχουν μολυνθεί χοίροι με τον ιό της κλασσικής πανώλους των χοίρων, πληροφορίες σχετικά με -

- (i) την ημερομηνία θανάτωσης και τον αριθμό των χοίρων κάθε κατηγορίας οι οποίοι θανατώθηκαν σε κάθε μία εκμετάλλευση·
- (ii) την επιδημιολογική σχέση ανάμεσα στην εστία ή στο κρούσμα κλασσικής πανώλης των χοίρων και σε κάθε εκμετάλλευση πιθανής μετάδοσης της νόσου, ή τους λόγους, οι οποίοι δημιούργησαν την υποψία παρουσίας κλασσικής πανώλης των χοίρων σε κάθε ύποπτη εκμετάλλευση·
- (iii) τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων, που πραγματοποιήθηκαν στα δείγματα τα οποία ελήφθησαν από τους χοίρους στις εκμεταλλεύσεις και το χρόνο θανάτωσης τους.

Σε περίπτωση που δεν θανατώθηκαν χοίροι σε εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου, πρέπει να δίδονται πληροφορίες για τους λόγους που δικαιολογούν αυτή την απόφαση.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II**(Παράγραφος 13(2)(β))****Κανόνες και διαδικασίες για τον καθαρισμό και την απολύμανση****1. Γενικοί κανόνες και διαδικασίες-**

- (α) οι εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης και, ενδεχομένως, τα μέτρα εξολόθρευσης τρωκτικών και εντόμων, εφαρμόζονται υπό την επίσημη επιτήρηση και σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου·
- (β) τα απολυμαντικά που πρόκειται να χρησιμοποιούνται και οι συγκεντρώσεις τους εγκρίνονται από την Αρμόδια Αρχή, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η καταστροφή του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων·
- (γ) η δραστηριότητα των απολυμαντικών, επειδή η δραστηριότητα ορισμένων απολυμαντικών μειώνεται μετά από μακροχρόνια αποθήκευση, πρέπει να ελέγχεται πριν από τη χρήση·
- (δ) η επιλογή των απολυμαντικών και των διαδικασιών απολύμανσης πραγματοποιείται αφού ληφθεί υπόψη η φύση των χώρων, των οχημάτων και των αντικειμένων που θα απολυμανθούν·
- (ε) οι συνθήκες υπό τις οποίες χρησιμοποιούνται τα υλικά απολίπανσης και τα απολυμαντικά διασφαλίζουν την πλήρη αποτελεσματικότητά τους. Ειδικότερα, πρέπει να τηρούνται οι τεχνικές παράμετροι που ορίζει ο παρασκευαστής, ιδίως η πίεση, η ελάχιστη θερμοκρασία και ο απαιτούμενος χρόνος δράσης·
- (στ) ανεξάρτητα από το χρησιμοποιούμενο απολυμαντικό, πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι γενικοί κανόνες:
 - (i) προσεκτικό πλύσιμο της στρωμνής, των απορριμμάτων και των περιττωμάτων με το απολυμαντικό·

- (ii) πλύσιμο και καθαρισμός με προσεκτικό βούρτσισμα και τρίψιμο του εδάφους, των δαπέδων, των κεκλιμένων επιφανειών και των τοίχων, μετά την απομάκρυνση ή την αποσύνδεση, εάν χρειασθεί, του εξοπλισμού ή των εγκαταστάσεων ώστε να μην εμποδίζουν τις εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης·
 - (iii) στη συνέχεια, χρησιμοποιείται εκ νέου απολυμαντικό τουλάχιστον για όση ώρα ορίζουν οι οδηγίες του παρασκευαστή·
 - (iv) το νερό που χρησιμοποιήθηκε για τις εργασίες καθαρισμού να αποβάλλεται κατά τρόπο που να αποφεύγεται οποιοσδήποτε κίνδυνος διάδοσης του ιού και σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνιάτρου·
- (ζ) κατά το πλύσιμο με υγρά υπό πίεση να αποφεύγεται η εκ νέου μόλυνση των σημείων που είχαν προηγουμένως καθαριστεί·
- (η) οι εργασίες να περιλαμβάνουν το πλύσιμο, την απολύμανση ή την καταστροφή εξοπλισμού, εγκαταστάσεων, εξαρτημάτων ή διαμερισμάτων που θα μπορούσαν να έχουν μολυνθεί·
- (θ) μετά τις εργασίες απολύμανσης να αποτρέπεται η εκ νέου μόλυνση·
- (ι) οι εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης, που απαιτούνται στο πλαίσιο του παρόντος Διατάγματος, να καταγράφονται στο μητρώο της εκμετάλλευσης ή στο βιβλίο κινήσεως οχημάτων· όταν απαιτείται επίσημη έγκριση, να πιστοποιούνται από τον εποπτεύοντα επίσημο κτηνίατρο.

2. Ειδικές διατάξεις καθαρισμού και απολύμανσης των εκμεταλλεύσεων που έχουν μολυνθεί-

(α) προκαταρκτικός καθαρισμός και απολύμανση –

- (i) κατά τη θανάτωση των ζώων, πρέπει να λαμβάνονται όλα τα αναγκαία μέτρα για να αποτρέπεται ή να περιορίζεται στο

ελάχιστο, η μετάδοση του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων, τα οποία, μεταξύ άλλων, την προσωρινή εγκατάσταση εξοπλισμού απολύμανσης, την προμήθεια προστατευτικής ενδυμασίας, ντους, την απολύμανση του χρησιμοποιηθέντος εξοπλισμού, των εργαλείων και των εγκαταστάσεων και τη διακοπή της λειτουργίας του εξαερισμού·

- (ii) τα πτώματα των θανατωθέντων ζώων πρέπει να ψεκάζονται με απολυμαντικό·
- (iii) εάν τα πτώματα πρέπει να απομακρυνθούν από την εκμετάλλευση για επεξεργασία, πρέπει να χρησιμοποιούνται καλυμμένα και υδατοστεγή κοντέϊνερ·
- (iv) μόλις απομακρυνθούν τα πτώματα των χοίρων για επεξεργασία, τα τμήματα της εκμετάλλευσης, στα οποία στεγάζονταν τα εν λόγω ζώα και κάθε άλλο τμήμα άλλων κτιρίων ή της αυλής, που μολύνθηκε κατά τη θανάτωση, τη σφαγή ή τη μετά τη σφαγή εξέταση των ζώων, πρέπει να ψεκάζονται με απολυμαντικά, τα οποία έχουν εγκριθεί σύμφωνα με την παράγραφο 13 του παρόντος Διατάγματος·
- (v) οι ιστοί ή το αίμα που δυνατόν να έχουν διαχυθεί κατά τη σφαγή ή την μετά τη σφαγή εξέταση, ή δυνατόν να μολύνουν κτίρια, αυλές και εργαλεία, πρέπει να συλλέγονται προσεκτικά και να υφίστανται επεξεργασία μαζί με τα πτώματα·
- (vi) το χρησιμοποιούμενο απολυμαντικό πρέπει να παραμένει επάνω στην επιφάνεια καθαρισμού για τουλάχιστον 24 ώρες·

(β) τελικός καθαρισμός και απολύμανση -

- (i) η κόπρος και η στρωμνή απομακρύνονται και υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με το σημείο 3 στοιχείο (α)·
- (ii) το λίπος και οι ακαθαρσίες απομακρύνονται από όλες τις επιφάνειες, με χρησιμοποίηση απολυμαντικού υλικού και οι επιφάνειες πλένονται με νερό·
- (iii) μετά το πλύσιμο με νερό, γίνεται εκ νέου ψεκασμός με απολυμαντικό·

- (iv) μετά από επτά ημέρες, όλες οι εγκαταστάσεις καθαρίζονται με απολιπαντικό υλικό, στη συνέχεια πλένονται με νερό, γίνεται ψεκασμός με απολυμαντικό και πλένονται εκ νέου με νερό.

3. Απολύμανση της στρωμνής, της κόπρου και της υγρής κόπρου που έχουν μολυνθεί –

- (α) η κόπρος και η μεταχειρισμένη στρωμή πρέπει να στοιβάζονται, ψεκάζονται με απολυμαντικό και διατηρούνται για τουλάχιστον 42 ημέρες ή καταστρέφονται με καύση ή ταφή.
- (β) η υγρή κόπρος πρέπει να αποθηκεύεται τουλάχιστον για 42 ημέρες μετά τον τελευταίο ψεκασμό με απολυμαντικό υλικό, εκτός εάν η Αρμόδια Αρχή επιτρέψει μικρότερο διάστημα αποθήκευσης για την υγρή κόπρο, η οποία υποβλήθηκε σε αποτελεσματική επεξεργασία, σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνιάτρου, ώστε να διασφαλιστεί η καταστροφή του ιού.

4. Κατά παρέκκλιση, από τα σημεία 1 και 2, προκειμένου περί υπαίθριων εκμεταλλεύσεων, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να ορίζει ειδικές διαδικασίες καθαρισμού και απολύμανσης, λαμβάνοντας υπόψη το είδος εκμετάλλευσης και τις κλιματικές συνθήκες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
(Παράγραφος 18(1))

Καθήκοντα του εθνικού εργαστηρίου για την κλασσική πανώλη των χοίρων

1. Το εθνικό εργαστήριο για την κλασσική πανώλη των χοίρων είναι το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο των Κτηνιατρικών Υπηρεσιών και είναι υπεύθυνο να διασφαλίζει ότι οι εργαστηριακές εξετάσεις για την ανίχνευση της παρουσίας της κλασσικής πανώλης των χοίρων και η ταυτοποίηση του γενετικού τύπου απομονωμάτων ιού στη Δημοκρατία, πραγματοποιούνται σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής. Για το σκοπό αυτό, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να συνάπτει ειδικές συμφωνίες με το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς ή με άλλα εθνικά εργαστήρια των κρατών μελών.

2. Το εθνικό εργαστήριο για την κλασσική πανώλη των χοίρων είναι υπεύθυνο για το συντονισμό των προτύπων και των διαγνωστικών μεθόδων, που καθορίζονται σε κάθε διαγνωστικό εργαστήριο για την κλασσική πανώλη των χοίρων στη Δημοκρατία. Για το σκοπό αυτό-

- (α) μπορεί να προμηθεύει διαγνωστικά αντιδραστήρια στα επιμέρους εργαστήρια·
- (β) ελέγχει την ποιότητα όλων των διαγνωστικών αντιδραστηρίων που χρησιμοποιούνται στη Δημοκρατία·
- (γ) διενεργεί περιοδικές συγκριτικές δοκιμασίες·
- (δ) διατηρεί απομονώματα ιού της κλασσικής πανώλους των χοίρων από κρούσματα και εστίες που έχουν επιβεβαιωθεί στη Δημοκρατία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
(Παράγραφος 18(3))

Κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την κλασσική πανώλη των χοίρων

Το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την κλασσική πανώλη των χοίρων είναι το:

Institut für Virologie der Tierärztlichen Hochschule Hannover,
Bünteweg 17, D-30559 ,Hannover.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V
(Παράγραφος 18(3))

**Βασικά κριτήρια και παράγοντες κινδύνου που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη
κατά την απόφαση για τη θανάτωση χοίρων σε εκμεταλλεύσεις πιθανής
μετάδοσης της νόσου**

Κριτήρια	Απόφαση	
	Υπέρ της θανάτωσης χοίρων	Κατά της θανάτωσης χοίρων
Κλινικά συμπτώματα που υποδηλώνουν την παρουσία κλασσικής πανώλης των χοίρων στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου	Ναι	Όχι
Μετακινήσεις χοίρων από την εστία σε εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου, μετά την πιθανή ημερομηνία εισαγωγής του ιού στην μολυνθείσα εκμετάλλευση	Ναι	Όχι
Γεωγραφική θέση των εκμεταλλεύσεων πιθανής μετάδοσης της νόσου σε μια περιοχή με υψηλή πυκνότητα χοίρων	Ναι	Όχι
Πιθανή εξάπλωση του ιού από την εστία, πριν να τεθούν σε εφαρμογή μέτρα εκρίζωσης της νόσου	Μαζική / άγνωστο	Περιορισμένη
Γεωγραφική θέση	Ναι	Όχι

εκμεταλλεύσεων πιθανής μετάδοσης της νόσου εντός ακτίνας 500 μέτρων (1) από την εστία		
Γεωγραφική εγγύτητα των εκμεταλλεύσεων πιθανής μετάδοσης της νόσου σε περισσότερες από μία εστίες	Ναι	Όχι
Αριθμός χοίρων στην εστία ή/και σε εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου	Μεγάλος	Μικρός
(1) Σε περίπτωση που σε κάποια περιοχή υπάρχει υψηλή πληθυσμιακή πυκνότητα χοίρων, πρέπει να ορίζεται μεγαλύτερη απόσταση.		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI
(Παράγραφος 20(2))

**Βασικά κριτήρια και παράγοντες κινδύνου που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη
κατά την απόφαση για την εφαρμογή επείγοντος εμβολιασμού σε
χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις**

Κριτήρια	Απόφαση	
	Για τη διενέργεια εμβολιασμού	Κατά του εμβολιασμού
Αριθμός / συχνότητα εμφάνισης εστιών κατά τις προηγούμενες 10 – 20 ημέρες	Μεγάλος / Ταχεία αύξηση	Μικρός / Μέτριος ή αργός ρυθμός αύξησης
Γεωγραφική θέση εκμεταλλεύσεων, στις οποίες θα μπορούσε να εφαρμοστεί εμβολιασμός σε μια περιοχή με υψηλή πυκνότητα χοίρων	Ναι	Όχι
Πιθανότητα να υπάρξουν περισσότερες εστίες στην περιοχή για τους επόμενους δύο ή περισσότερους μήνες	Μεγάλη πιθανότητα	Απίθανο
Ανεπάρκεια δυναμικού επεξεργασίας	Ναι	Όχι

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII
(Παράγραφος 23(3))

Κριτήρια και απαιτήσεις για τα σχέδια επέμβασης

Τα σχέδια επέμβασης πρέπει να ανταποκρίνονται τουλάχιστον προς τα ακόλουθα κριτήρια και απαιτήσεις:

1. Να προβλέπουν διατάξεις που να διασφαλίζουν την ύπαρξη των απαιτούμενων δικαιοδοσιών για την εφαρμογή τους και ότι είναι δυνατόν να διεξαχθεί ταχεία και αποτελεσματική εκστρατεία εκρίζωσης·
2. να προβλέπουν διατάξεις για να διασφαλίζεται η πρόσβαση σε κονδύλια επείγουσας ανάγκης, σε δημοσιονομικούς πόρους και σε οικονομικούς πόρους προκειμένου να καλύπτονται όλες οι πτυχές της καταπολέμησης μιας επιζωοτίας κλασσικής πανώλης των χοίρων·
3. να δημιουργείται ιεραρχική δομή για να διασφαλίζεται ταχεία και αποτελεσματική διαδικασία λήψης αποφάσεων για την αντιμετώπιση μιας επιζωοτίας· εφόσον απαιτείται, η ιεραρχική δομή τίθεται υπό την εξουσία μιας κεντρικής μονάδας λήψης αποφάσεων στην οποία ανατίθεται η διοίκηση όλων των στρατηγικών για την καταπολέμηση της επιζωοτίας. Ο Διευθυντής των κτηνιατρικών υπηρεσιών συμμετέχει στη μονάδα αυτήν και διασφαλίζει το σύνδεσμο μεταξύ της κεντρικής μονάδας λήψεως αποφάσεων και του εθνικού κέντρου καταπολέμησης της επιζωοτίας που αναφέρεται στην παράγραφο 24·
4. να προβλέπονται διατάξεις για τη διάθεση κατάλληλων πόρων, συμπεριλαμβανομένων του προσωπικού, του εξοπλισμού και της εργαστηριακής υποδομής, ώστε να εξασφαλίζεται ταχεία και αποτελεσματική εκστρατεία.
5. να διατίθεται ενημερωμένο εγχειρίδιο οδηγιών, στο οποίο να περιγράφονται λεπτομερώς και κατά πλήρη και πρακτικό τρόπο όλες οι διαδικασίες, οι

οδηγίες και τα μέτρα καταπολέμησης που πρέπει να εφαρμόζονται όταν εμφανιστεί η εστία κλασσικής πανώλης των χοίρων.

6. εάν κρίνεται αναγκαίο, να διατίθενται λεπτομερή προγράμματα επείγοντος εμβολιασμού·
7. το προσωπικό να συμμετέχει τακτικά σε-
 - (i) εκπαιδευτικές δράσεις για τα κλινικά συμπτώματα, την επιδημιολογική έρευνα και την καταπολέμηση της κλασσικής πανώλης των χοίρων,
 - (ii) ασκήσεις συναγερμού, οι οποίες διοργανώνονται τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο,
 - (iii) δράσεις εκπαίδευσης στις τεχνικές επικοινωνίας, ώστε να οργανώνονται εκστρατείες ευαισθητοποίησης των αρχών, των κτηνοτρόφων και των κτηνιάτρων όσον αφορά την υφιστάμενη επιζωοτία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII
(Παράγραφος 18(2))

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΛΑΣΙΚΗ ΠΑΝΩΛΗ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ι

Εισαγωγή, στόχοι και ορισμοί

1. Για να διασφαλιστούν ομοιόμορφες διαδικασίες για τη διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων, το διαγνωστικό εγχειρίδιο-
 - (α) προβλέπει κατευθυντήριες γραμμές και ελάχιστες απαιτήσεις για διαγνωστικές διαδικασίες, μεθόδους δειγματοληψίας και κριτήρια για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων κλινικών και μεταθανάτιων εξετάσεων και εργαστηριακών δοκιμών για τη σωστή διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων· όταν λαμβάνεται απόφαση για τον αριθμό των δειγμάτων που πρέπει να ληφθούν για εργαστηριακές δοκιμές, λαμβάνεται υπόψη και η ευαισθησία των δοκιμών που χρησιμοποιούνται. Ο αριθμός των προς δειγματοληψία ζώων πρέπει να είναι μεγαλύτερος από εκείνον που υποδεικνύεται στο παρόν διαγνωστικό εγχειρίδιο, εάν η ευαισθησία της προς χρήση δοκιμής δεν είναι πολύ υψηλή.
 - (β) θεσπίζει ελάχιστες απαιτήσεις βιοασφάλειας και ποιοτικούς κανόνες που πρέπει να τηρούνται από τα διαγνωστικά εργαστήρια της κλασικής πανώλης των χοίρων και για τη μεταφορά δειγμάτων·
 - (γ) θεσπίζει τις εργαστηριακές δοκιμές που πρέπει να χρησιμοποιούνται για τη διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων και τις εργαστηριακές δοκιμές που πρέπει να χρησιμοποιούνται για τη γενετική αποτύπωση απομονώσεων ιών της κλασικής πανώλης των χοίρων.

2. Το διαγνωστικό εγχειρίδιο απευθύνεται κυρίως στις αρχές που είναι αρμόδιες για την καταπολέμηση της κλασικής πανώλης των χοίρων. Συνεπώς, η έμφαση δίδεται στις αρχές και τις εφαρμογές των εργαστηριακών δοκιμών και στην αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους και όχι σε λεπτομερείς εργαστηριακές τεχνικές.

3. Για τους σκοπούς του διαγνωστικού εγχειριδίου, εκτός από τους ορισμούς της παραγράφου 2, του παρόντος Διατάγματος ισχύουν και οι ακόλουθοι ορισμοί:

(α) ως «ύποπτη εκμετάλλευση» σημαίνει κάθε χοιροτροφική εκμετάλλευση στην οποία βρίσκονται ένας ή περισσότεροι χοίροι ύποπτοι προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων ή γειτνιάζουσα εκμετάλλευση σύμφωνα με την παράγραφο 2 του παρόντος Διατάγματος·

(β) ως «μεμονωμένο αντιδρών άτομο» σημαίνει κάθε χοίρος που δίνει θετικό αποτέλεσμα σε ορολογικές δοκιμές για κλασική πανώλη των χοίρων αλλά χωρίς ιστορικό επαφής με τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων και για τον οποίο δεν υπάρχουν ενδείξεις εξάπλωσης της μόλυνσης σε εν επαφή χοίρους·

Τα μεμονωμένα αντιδρώντα άτομα μπορεί να έχουν τίτλους αντισωμάτων εξουδετέρωσης του ιού από οριακούς (που είναι και η συχνότερη περίπτωση) μέχρι ισχυρά θετικούς. Σε επαναδειγματοληψία, τα μεμονωμένα αντιδρώντα άτομα μπορεί να εμφανίζουν μειωμένο ή σταθερό τίτλο. Γενικά, λίγοι μόνο χοίροι σε μια αγέλη παρέχουν τις εσφαλμένες αυτές θετικές αντιδράσεις·

(γ) ως «επιδημιολογική υπομονάδα» ή «υπομονάδα» σημαίνει το κτίριο, το χώρο ή πλησίον τόπο, στον οποίο ομάδες χοίρων σε μια εκμετάλλευση διατηρούνται με τέτοιο τρόπο ώστε να έρχονται σε συχνή άμεση ή έμμεση επαφή ο ένας με τον άλλο αλλά, ταυτόχρονα, διατηρούνται χωριστά από άλλους χοίρους που διατηρούνται στην ίδια εκμετάλλευση·

- (δ) «εν επαφή χοίροι» σημαίνει τους χοίρους που έζησαν σε μια εκμετάλλευση σε άμεση επαφή με ένα ή περισσότερους ύποπτους προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων τις τελευταίες 21 ημέρες.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ II

Περιγραφή της κλασικής πανώλης των χοίρων με έμφαση στη διαφορική διάγνωση

A. Εισαγωγή

1. Η κλασική πανώλης των χοίρων προκαλείται από έναν εγκαψιδωμένο RNA ιό, που ανήκει στο γένος Pestivirus της οικογένειας των Flaviviridae. Ο ιός αυτός σχετίζεται με τους pestiviruses των μηρυκαστικών που προκαλούν τη βοειο ιική διάρροια (BVDV) και την ασθένεια border (BDV). Η σχέση αυτή έχει σοβαρές διαγνωστικές συνέπειες, καθώς συμβαίνουν αλληλαντιδράσεις που μπορεί να οδηγήσουν σε εσφαλμένα θετικά αποτελέσματα των εργαστηριακών δοκιμών.
2. Ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων είναι σχετικά σταθερός στα υγρά εκκρίματα προσβεβλημένων χοίρων, στα σφάγια χοίρων και στο φρέσκο χοιρινό κρέας, καθώς και σε ορισμένα προϊόντα χοιρινού κρέατος. Απενεργοποιείται εύκολα με απορρυπαντικά, διαλύτες λιπιδίων, πρωτεάσες και κοινά απολυμαντικά.
3. Η κύρια φυσική οδός μόλυνσης είναι η ρινοστοματική από άμεση ή έμμεση επαφή με προσβεβλημένους χοίρους ή με την παροχή προσβεβλημένης από τον ιό ζωοτροφής. Σε περιοχές με μεγάλη πυκνότητα χοίρων, η εξάπλωση του ιού γίνεται εύκολα μεταξύ γειτονικών χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων. Μετάδοση της ασθένειας μπορεί, επίσης, να επέλθει και μέσω του σπέρματος αρσενικών χοίρων.
4. Η περίοδος επώασης στα μεμονωμένα ζώα είναι περίπου μία εβδομάδα έως δέκα ημέρες, υπό συνθήκες όμως χώρου κλινικά συμπτώματα μπορούν να γίνουν εμφανή σε μια εκμετάλλευση δύο έως τέσσερις εβδομάδες μόνο μετά την προσβολή

από τον ιό ή και ακόμη περισσότερο εάν πρόκειται για χοίρους εκτροφής ή ήπια στελέχη του ιού.

5. Τα κλινικά σημεία της κλασικής πανώλης των χοίρων είναι εξαιρετικώς μεταβλητά και μπορεί να επέλθει σύγχυση με πολλές άλλες ασθένειες. Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων εξαρτάται κυρίως από την ηλικία του ζώου και τη νοσηρότητα του ιού. Συνήθως, τα νεώτερα ζώα επηρεάζονται πιο σοβαρά από τα μεγαλύτερα. Στους γηραιότερους χοίρους εκτροφής, η πορεία της ασθένειας είναι συχνά ήπια ή, ακόμη, και ασυμπτωματική.

6. Μπορεί να γίνει διάκριση οξείας, χρόνιας και προγεννητικής μορφής της κλασικής πανώλης των χοίρων.

B. Οξεία μορφή

1. Οι απογαλακτισμένοι χοίροι και οι χοίροι παχύνσεως εμφανίζουν συχνότατα την οξεία μορφή της κλασικής πανώλης των χοίρων. Τα αρχικά σημεία είναι ανορεξία, λήθαργος, πυρετός, επιπεφυκίτιδα, διόγκωση των λεμφαδένων, αναπνευστικά σημεία και δυσκοιλιότητα ακολουθούμενη από διάρροια.

Οι τυπικές αιμορραγίες του δέρματος παρατηρούνται συνήθως στα αυτιά, στην ουρά, στην κοιλιά και στην εσωτερική πλευρά των σκελών κατά τη διάρκεια της δεύτερης και τρίτης εβδομάδας μετά τη μόλυνση μέχρι το θάνατο. Συχνά εμφανίζονται και νευρολογικά συμπτώματα όπως κλονισμένο βάδισμα των πίσω ποδιών, ασυνεργία κινήσεων και συσπάσεις.

Ένα σταθερό εύρημα είναι ο πυρετός. Είναι, συνήθως, πάνω από 40 °C, στους ενήλικους όμως χοίρους μπορεί να μην υπερβεί τους 39.5 °C.

2. Ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων προκαλεί σοβαρή λευκοπενία και ανοσοκαταστολή, πράγμα το οποίο οδηγεί συχνά σε εντερικές ή αναπνευστικές δευτερογενείς λοιμώξεις. Τα συμπτώματα των δευτερογενών αυτών λοιμώξεων μπορεί να συγκαλύψουν ή να επικαλύψουν τα συνηθέστερα συμπτώματα της

κλασικής πανώλης των χοίρων και μπορεί να παραπλανήσουν τον κτηνοτρόφο ή τον κτηνίατρο.

Ο θάνατος επέρχεται συνήθως σε ένα μήνα. Μπορεί να επέλθει ανάρρωση με παραγωγή αντισωμάτων, συχνότερα σε ενήλικα ζώα εκτροφής που δεν εμφανίζουν σοβαρά κλινικά συμπτώματα. Τα αντισώματα του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων μπορούν να ανιχνευθούν μετά δύο έως τρεις εβδομάδες από τη μόλυνση.

3. Παθολογικές αλλοιώσεις ορατές σε μεταθανάτια εξέταση παρατηρούνται συχνότερα στους λεμφαδένες και στους νεφρούς. Οι λεμφαδένες εμφανίζονται διογκωμένοι, οιδηματώδεις και με αιμορραγία. Οι αιμορραγίες στα νεφρά μπορεί να ποικίλουν σε μέγεθος από μόλις ορατά πετέχια μέχρι εκχυμωτικές αιμορραγίες. Παρόμοιες αιμορραγίες μπορεί επίσης να παρατηρηθούν και στην ουροδόχο κύστη, στο λάρυγγα, στην επιγλωττίδα και στην καρδιά και, ορισμένες φορές, εξαπλωμένες στους ορογόνους υμένες της κοιλιάς και του στήθους. Συχνά παρουσιάζεται και μη πυώδης εγκεφαλίτιδα. Μπορεί επίσης να παρατηρηθούν και αλλοιώσεις οφειλόμενες σε δευτερογενείς λοιμώξεις που μπορεί να παραπλανήσουν τον κτηνίατρο. Τυχόν εμφράξεις στη σπλήνα θεωρούνται παθογνωμονικές, είναι όμως ασυνήθεις.

4. Γενικά, η οξεία μορφή της αφρικανικής πανώλης των χοίρων οδηγεί σε κλινική και παθολογική εικόνα πολύ κοντά σε εκείνη της κλασικής πανώλους των χοίρων. Εφόσον υπάρχουν, οι αιμορραγίες στο δέρμα και στα αυτιά είναι πολύ εύκολο να ανιχνευθούν και εγείρουν υπόνοιες για οξείας μορφής αφρικανική ή κλασική πανώλη των χοίρων. Λίγες άλλες ασθένειες προκαλούν παρόμοιες αλλοιώσεις.

Το ενδεχόμενο της προσβολής από οξείας μορφής κλασική πανώλη των χοίρων πρέπει να εξετάζεται και στην περίπτωση υπονοιών για ερυσίπελα, χοίρειο αναπαραγωγικό και αναπνευστικό σύνδρομο, δηλητηρίαση με κουμαρίνη, αιμορραγική πορφύρα, μεταπογαλακτικό πολυσυστημικό σύνδρομο εξασθένησης, χοίρεια δερματίτιδα και σύνδρομο νεφροπάθειας, μολύνσεις από *Salmonella* ή *Pasteurella* ή κάθε εντερικό ή αναπνευστικό σύνδρομο με πυρετό, που δεν αντιδρούν σε αγωγή με αντιβιοτικά.

5. Ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων αποβάλλεται στο σάλιο, στα ούρα και στα κόπρανα από την αρχή των κλινικών συμπτωμάτων μέχρι το θάνατο. Ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων μπορεί επίσης αποβληθεί και μέσω του σπέρματος.

Γ. Χρόνια μορφή

1. Χρόνια μορφή της μόλυνσης εμφανίζεται όταν οι χοίροι δεν μπορούν να αναπτύξουν αποτελεσματική ανοσολογική απόκριση κατά του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων. Τα αρχικά σημάδια της χρόνιας μόλυνσης είναι παρόμοια με εκείνα της οξείας μόλυνσης. Αργότερα, εμφανίζονται κυρίως μη εξειδικευμένα σημάδια, δηλαδή διαλείπων πυρετός, χρόνια εντερίτιδα και εξασθένηση. Οι τυπικές αιμορραγίες του δέρματος λείπουν.

Οι χοίροι αυτοί μπορεί να εμφανίσουν κλινικά σημάδια της ασθένειας για δύο έως τρεις μήνες πριν από το θάνατο. Ο ιός της κλασικής πανώλους των χοίρων αποβάλλεται σταθερά από την εμφάνιση των κλινικών συμπτωμάτων μέχρι το θάνατο. Αντισώματα μπορεί να ανιχνευθούν προσωρινά σε δείγματα ορού.

2. Παθολογικές αλλαγές είναι λιγότερο συνήθεις, ιδιαίτερα μπορεί να μην παρατηρηθούν αιμορραγίες σε όργανα και στους ορογόνους υμένες. Σε ζώα που εμφανίζουν χρόνια διάρροια, σύννηθες φαινόμενο αποτελούν οι νεκρωτικές αλλοιώσεις στον ειλέο, την ειλεοτυφλική βαλβίδα και το ορθόν.

3. Καθώς τα κλινικά σημεία της χρόνιας κλασικής πανώλης των χοίρων είναι μάλλον μη ιδιάζοντα, στη διαφορική διάγνωση πρέπει να εξετάζονται πολλές άλλες ασθένειες. Αυξημένη θερμοκρασία σώματος δεν εμφανίζεται κατ' ανάγκη σε όλα τα ζώα, σε μια προσβεβλημένη όμως εκμετάλλευση πυρετός μπορεί να ανιχνευθεί σε ορισμένους τουλάχιστον χοίρους.

Δ. Προγεννητική μορφή και όψιμη εμφάνιση της ασθένειας

1. Ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων μπορεί να διέλθει από τον πλακούντα των εγκύων ζώων και να μολύνει τα έμβρυα, στις μητέρες όμως η ασθένεια είναι συχνά ασυμπτωματική.

Η εξέλιξη της διαμέσου του πλακούντα μόλυνσης των εμβρύων εξαρτάται, σε μεγάλο βαθμό, από το χρόνο κήσεως και τη νοσηρότητα του ιού. Τυχόν μόλυνση κατά τη διάρκεια των πρώτων σταδίων της κήσεως μπορεί να απολήξει σε αποβολές και θνησιγεννήσεις, μουμιοποίηση και παραμορφώσεις. Όλα αυτά οδηγούν σε μείωση του δείκτη γονιμότητας στην εκμετάλλευση.

Η μόλυνση χοιρομητέρων στις πρώτες 90 ημέρες της κήσεως μπορεί να οδηγήσει στη γέννηση μονίμως ιαιμικών χοιριδίων, τα οποία μπορεί να είναι κλινικώς φυσιολογικά στη γέννηση και να επιζήσουν για μερικούς μήνες. Μετά τη γέννηση, μπορεί να εμφανίσουν ασθενή ανάπτυξη, εξασθένηση ή κατά περιόδους συγγενή τρόπο. Η πορεία αυτή της νόσου αναφέρεται ως «όψιμη εμφάνιση της κλασικής πανώλης των χοίρων». Τα χοιρίδια αυτά μπορεί να παίξουν κρίσιμο ρόλο στην εξάπλωση της νόσου και στην έμμονη διατήρηση του ιού σε ένα πληθυσμό, καθώς αποβάλλουν σταθερά τον ιό μέχρι το θάνατο.

2. Η ανίχνευση της κλασικής πανώλης των χοίρων μπορεί να είναι ιδιαίτερα δύσκολη σε εκμεταλλεύσεις χοίρων εκτροφής, καθώς η πορεία της ασθένειας μπορεί να είναι πολύ ήπια και να επέλθει σύγχυση με πολλές άλλες παθολογικές καταστάσεις. Μειωμένη γονιμότητα και αποβολές μπορεί να προκληθούν από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων καθώς και από μόλυνση με παρβοϊό, PRRS, λεπτοσπείρωση και τη νόσο του Aujeszky. Υλικό από αποβολή λόγω μόλυνσης από την κλασική πανώλη των χοίρων δεν μπορεί να διακριθεί χονδρικά από αποβολές λόγω άλλων ασθενειών.

Σε περίπτωση υπόνοιας μόλυνσης του αναπαραγωγικού συστήματος, πρέπει να γίνει αμέσως έρευνα για κλασική πανώλη των χοίρων εφόσον η υπόψη εκμετάλλευση μπορεί να θεωρηθεί εν κινδύνω (όπως στην περίπτωση της θέσης της εκμετάλλευσης σε περιοχή όπου συναντάται κλασική πανώλης σε αδέσποτους

χοίρους) και, σε κάθε περίπτωση, τουλάχιστον αμέσως μόλις αποκλειστούν οι περισσότερες μολυσματικές ασθένειες του αναπαραγωγικού συστήματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ III

Κατευθυντήριες γραμμές για τα βασικά κριτήρια, που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για την αναγνώριση μιας εκμετάλλευσης ως εκμετάλλευσης ύποπτης προσβολής από κλασική πανώλη των χοίρων

Η απόφαση αναγνώρισης μιας εκμετάλλευσης ως ύποπτης λαμβάνεται με βάση τα ακόλουθα ευρήματα, κριτήρια και λόγους-

(α) κλινικά και παθολογικά ευρήματα σε χοίρους. Τα βασικά κλινικά και παθολογικά ευρήματα που πρέπει να εξετάζονται είναι-

- (i) πυρετός με αυξημένη νοσηρότητα και θνησιμότητα·
- (ii) πυρετός με αιμορραγικό σύνδρομο·
- (iii) πυρετός με νευρολογικά συμπτώματα·
- (iv) πυρετός άγνωστης προέλευσης, όταν αγωγή με αντιβιοτικά αδυνατεί να βελτιώσει την κατάσταση της υγείας των ζώων·
- (v) αποβολές και αυξημένα προβλήματα γονιμότητας κατά τη διάρκεια των τελευταίων τριών μηνών·
- (vi) συγγενής τρόμος των χοιριδίων·
- (vii) χρονίως νοσούντα ζώα·
- (viii) νεαρά ζώα με καθυστέρηση ανάπτυξης (καχεκτικά)·
- (ix) πετεχιώδεις και εκχυμωτικές αιμορραγίες, ιδίως στους λεμφαδένες, τα νεφρά, τη σπλήνα, την ουροδόχο κύστη και το λάρυγγα·
- (x) έμφραξη ή αιματώματα, κυρίως στη σπλήνα·
- (xi) έλκη μορφής κουμπιού στο παχύ έντερο σε χρόνιες περιπτώσεις, ιδιαίτερα κοντά στην ειλεοτυφλική συμβολή·

(β) επιδημιολογικά ευρήματα. Τα κύρια επιδημιολογικά ευρήματα που πρέπει να εξετάζονται είναι-

- (i) όταν οι χοίροι είχαν άμεση ή έμμεση επαφή με χοιροτροφική εκμετάλλευση που έχει προσβληθεί αποδεδειγμένα από κλασική πανώλη των χοίρων·
 - (ii) όταν εκμετάλλευση έχει προμηθεύσει χοίρους, οι οποίοι στη συνέχεια αποδείχθηκε ότι ήταν προσβεβλημένοι από κλασική πανώλη των χοίρων·
 - (iii) όταν χοιρομητέρες έχουν γονιμοποιηθεί τεχνητά με σπέρμα από ύποπτη πηγή·
 - (iv) όταν υπήρξε έμμεση ή άμεση επαφή με αδέσποτα ζώα πληθυσμού, όπου εμφανίστηκε κλασική πανώλη των χοίρων·
 - (v) όταν χοίροι διατηρούνται σε ανοικτό χώρο σε περιοχή όπου αδέσποτοι χοίροι έχουν προσβληθεί από κλασική πανώλη των χοίρων,
 - (vi) όταν χοίροι τρέφονται με αποφάγια και υπάρχει υπόνοια ότι τα αποφάγια αυτά δεν υποβλήθηκαν σε επεξεργασία με τρόπο ώστε να απενεργοποιηθεί ο ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων,
 - (vii) όταν μπορεί να έχει υπάρξει πιθανή έκθεση, όπως λόγω ατόμων που εισέρχονται στην εκμετάλλευση και μεταφορών·
- (γ) ευρήματα σχετικά με αποτελέσματα ορολογικών δοκιμών. Τα κύρια εργαστηριακά ευρήματα που πρέπει να εξετάζονται είναι -
- (i) ορολογική αντίδραση προκληθείσα από μη εντοπισθέντα ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων ή από εμβολιασμό·
εάν χοίροι έχουν εμβολιαστεί κατά της κλασικής πανώλης με συμβατικό εμβόλιο, αυτοί μπορεί να βρεθούν οροθετικοί λόγω αποκλειστικά του εμβολιασμού ή λόγω σιωπηλής προσβολής των εμβολιασμένων ζώων·
 - (ii) αλληλαντίδραση μεταξύ αντισωμάτων της κλασικής πανώλης των χοίρων και άλλων pestiviruses·
υπό ορισμένες συνθήκες, μέχρι το 10 % των χοίρων σε ένα κοπάδι μπορεί να έχει αντισώματα pestiviruses μηρυκαστικών που προκαλούν βόειο ιική διάρροια και ασθένεια border. Για

παράδειγμα, όταν χοίροι έρχονται σε άμεση επαφή με βοοειδή ή πρόβατα μολυσμένα με τον ιό BVD ή τον ιό BD ή όταν χοίροι έρχονται σε επαφή με υλικά μολυσμένα με pestiviruses μηρυκαστικών.

(iii) ανίχνευση μεμονωμένων αντιδρώντων ατόμων

σε όλες τις τρέχουσες ορολογικές δοκιμές για την κλασική πανώλη των χοίρων, μικρό ποσοστό των ορών δίνει ψευδοθετικά αποτελέσματα είτε λόγω της έλλειψης εξειδίκευσης του συστήματος δοκιμής, είτε λόγω ορών προερχόμενων από μεμονωμένα αντιδρώντα άτομα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ IV

Διαδικασίες ελέγχου και δειγματοληψίας

Μέρος Α

Κατευθυντήριες γραμμές και διαδικασίες για την κλινική εξέταση και δειγματοληψία χοίρων υπόπτων εκμεταλλεύσεων

1. Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει τη διεξαγωγή των κατάλληλων κλινικών εξετάσεων, δειγματοληψιών και εργαστηριακών ερευνών σε ύποπτες εκμεταλλεύσεις για την επιβεβαίωση ή αποκλεισμό εμφάνισης κλασικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές και διαδικασίες που καθορίζονται στα σημεία 2 έως 7 παρακάτω.

Άσχετα με την υιοθέτηση των μέτρων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5 στην υπόψη εκμετάλλευση, οι κατευθυντήριες αυτές γραμμές και διαδικασίες εφαρμόζονται και στις περιπτώσεις ασθένειας, όπου στη διαφορική διάγνωση εξετάζεται και το ενδεχόμενο της κλασικής πανώλης των χοίρων. Εδώ περιλαμβάνονται και περιπτώσεις όπου τα κλινικά σημεία και το επιδημιολογικό περίγραμμα της ασθένειας στους υπό παρατήρηση χοίρους κατατείνουν στην

αποδοχή ύπαρξης πολύ μικρής πιθανότητας για ενδεχόμενο κλασικής πανώλης των χοίρων.

Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις όπου ένας ή περισσότεροι χοίροι είναι ύποπτοι προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων, στην ύποπτη εκμετάλλευση υιοθετούνται τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5.

Οι κατευθυντήριες γραμμές και διαδικασίες των σημείων 2 έως 7 κατωτέρω εφαρμόζονται επίσης κατ' αναλογία και σε περίπτωση υπονοιών για κλασική πανώλη των χοίρων σε χοίρους που είναι σε σφαγείο ή σε μέσο μεταφοράς.

2. Όταν ο επίσημος κτηνίατρος επισκέπτεται ύποπτη εκμετάλλευση για να επιβεβαιώσει ή να αποκλείσει την ύπαρξη κλασικής πανώλης των χοίρων-

- (i) διεξάγει έλεγχο των αρχείων παραγωγής και υγείας της εκμετάλλευσης, εφόσον υπάρχουν τέτοια αρχεία·
- (ii) διεξάγει επιθεώρηση σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης για να επιλεγούν οι χοίροι που θα εξεταστούν κλινικώς.

Η κλινική εξέταση πρέπει να περιλαμβάνει τη λήψη της θερμοκρασίας του σώματος και να προσανατολίζεται πρωταρχικώς στους ακόλουθους χοίρους ή ομάδες χοίρων:

- (i) χοίροι που παρουσιάζονται ανόρεκτοι ή χωρίς διάθεση,
- (ii) χοίροι που έχουν αναρρώσει πρόσφατα από ασθένεια,
- (iii) χοίροι που έχουν εισαχθεί πρόσφατα από τόπους με επιβεβαιωμένες επιδημίες ή από άλλες ύποπτες πηγές,
- (iv) χοίροι που διατηρούνται σε υπομονάδες τις οποίες έχουν επισκεφθεί πρόσφατα εξωτερικοί επισκέπτες, που είχαν πρόσφατη στενή επαφή με χοίρους ύποπτους προσβολής ή προσβεβλημένου από κλασική πανώλη των χοίρων ή για τους οποίους έχει διαπιστωθεί ότι είχαν κάποιες άλλες ιδιαίτερα επικίνδυνες επαφές με δυνητική πηγή κλασικής πανώλης των χοίρων,

- (v) χοίροι που έχουν ήδη υποβληθεί σε δειγματοληψία και ελεγχθεί ορολογικώς για κλασική πανώλη των χοίρων, σε περίπτωση που τα αποτελέσματα των δοκιμών αυτών δεν επιτρέπουν να αποκλειστεί παντελώς το ενδεχόμενο κλασικής πανώλης των χοίρων, και εν επαφή χοίροι.

Εάν η επιθεώρηση στην ύποπτη εκμετάλλευση δεν εντοπίσει την παρουσία χοίρων, ή ομάδων χοίρων, που αναφέρονται στο προηγούμενο εδάφιο, η Αρμόδια Αρχή, τηρουμένων τυχόν άλλων μέτρων που εφαρμόζονται στην υπόψη εκμετάλλευση και λαμβάνοντας υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση-

- (i) προχωρεί σε περαιτέρω εξετάσεις στην υπόψη εκμετάλλευση σύμφωνα με την παράγραφο (3) ή
- (ii) προβαίνει στη λήψη δειγμάτων αίματος για εργαστηριακές δοκιμές από τους χοίρους της υπόψη εκμετάλλευσης· στην περίπτωση αυτή, ως βάση διεξαγωγής χρησιμοποιούνται οι διαδικασίες δειγματοληψίας που προβλέπονται στην παράγραφο 5 και στο μέρος ΣΤ σημείο 2, ή
- (iii) υιοθετεί ή διατηρεί τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5 του Διατάγματος, υπό την επιφύλαξη περαιτέρω ερευνών στην υπόψη εκμετάλλευση· ή
- (iv) αποκλείει κάθε υπόνοια για κλασική πανώλη των χοίρων.

3. Όταν γίνεται αναφορά στο παρόν σημείο, η κλινική εξέταση στην υπόψη εκμετάλλευση πρέπει να γίνεται σε χοίρους επιλεγόμενους τυχαίως από τις υπομονάδες για τις οποίες έχει εντοπιστεί ή υπάρχουν υπόνοιες για κίνδυνο εισαγωγής του ιού της κλασικής πανώλους των χοίρων.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς εξέταση χοίρων πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό της ασθένειας, εφόσον αυτή παρουσιάζει επιπολασμό 10 % με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 % στις υπομονάδες αυτές.

Ωστόσο, στην περίπτωση-

- (α) χοιρομητέρων εκτροφής, ο ελάχιστος αριθμός των προς εξέταση χοιρομητέρων πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό της ασθένειας εφόσον παρουσιάζει επιπολασμό 5 % με επίπεδο εμπιστοσύνης 95%.
- (β) κέντρου συλλογής σπέρματος, πρέπει να εξετάζονται όλα τα αρσενικά.

4. Εάν σε ύποπτη εκμετάλλευση εντοπιστούν νεκροί ή ετοιμοθάνατοι χοίροι, πρέπει να διεξάγονται μετά θάνατο εξετάσεις, κατά προτίμηση σε πέντε τουλάχιστον από τους χοίρους αυτούς, και ιδιαίτερα σε χοίρους-

- (α) οι οποίοι, πριν από το θάνατό τους εμφάνισαν ή εμφανίζουν ιδιαίτερως εμφανή σημάδια της ασθένειας
- (β) με υψηλό πυρετό
- (γ) που πέθαναν πρόσφατα.

Εάν οι εξετάσεις αυτές δεν δείξουν βλάβες που κατατείνουν στην υπόθεση ύπαρξης κλασικής πανώλους των χοίρων αλλά, λόγω επιδημιολογικής κατάστασης, κρίνεται αναγκαία η διενέργεια περαιτέρω ερευνών-

- (α) στην υπομονάδα όπου διατηρούνταν οι νεκροί ή ετοιμοθάνατοι χοίροι, πρέπει να πραγματοποιείται κλινική εξέταση, όπως προβλέπεται στο σημείο 3 και να λαμβάνονται δείγματα αίματος όπως προβλέπεται στο σημείο 5, ενώ
- (β) μπορεί να διεξαχθούν μετά θάνατο εξετάσεις σε τρεις έως τέσσερις εν επαφή χοίρους.

Άσχετα με την παρουσία ή απουσία βλαβών που παρέχουν υπόνοιες για κλασική πανώλη των χοίρων, από τους χοίρους που έχουν υποβληθεί σε μεταθανάτια εξέταση πρέπει να συλλέγονται δείγματα οργάνων ή ιστών για ιολογικές

δοκιμές σύμφωνα με το κεφάλαιο V μέρος Β σημείο 1. Τα δείγματα αυτά πρέπει να συλλέγονται κατά προτίμηση από προσφάτως αποβιώσαντες χοίρους.

Όταν πραγματοποιούνται μεταθανάτιες εξετάσεις, η Αρμόδια Αρχή πρέπει να διασφαλίζει ότι-

- (α) λαμβάνονται τα αναγκαία μέτρα προφύλαξης και υγιεινής για την πρόληψη τυχόν μετάδοσης της ασθένειας και
- (β) στην περίπτωση ετοιμοθάνατων χοίρων, αυτοί θανατώνονται με σύμφωνα με τους περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Προστασία των Ζώων κατά τη Σφαγή ή τη Θανάτωση τους) Κανονισμούς του 2002.

5. Εάν σε ύποπτη εκμετάλλευση εντοπιστούν περαιτέρω κλινικά σημάδια ή βλάβες που μπορεί να κατατείνουν στην υπόθεση ύπαρξης κλασικής πανώλους των χοίρων, αλλά η αρμόδια αρχή κρίνει ότι τα ευρήματα αυτά δεν είναι επαρκή για την επιβεβαίωση επιδημίας κλασικής πανώλους των χοίρων και ότι είναι αναγκαία η διενέργεια εργαστηριακών δοκιμών, από τους ύποπτους χοίρους και από άλλους χοίρους σε κάθε υπομονάδα στην οποία διατηρούνται οι ύποπτοι χοίροι πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για εργαστηριακές δοκιμές, σύμφωνα με τις διαδικασίες που προβλέπονται παρακάτω.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ορολογικές δοκιμές πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού σε ποσοστό 10 % με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 % στην υπόψη υπομονάδα.

Ωστόσο, στην περίπτωση-

- (α) χοιρομητέρων εκτροφής, ο ελάχιστος αριθμός των προς εξέταση χοιρομητέρων πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό της ασθένειας εφόσον ο οροεπιπολασμός ανέρχεται στο 5 % με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 %.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, π.χ. όταν υπάρχουν υπόνοιες για κλασική πανώλη σε εκμετάλλευση με περιορισμένο αριθμό νεαρών χοίρων, η αναλογία των προσβεβλημένων χοιρομητέρων μπορεί να είναι πολύ μικρή. Στις περιπτώσεις αυτές, πρέπει να υποβάλλεται σε δειγματοληψία μεγαλύτερος αριθμός χοιρομητέρων.

- (β) κέντρου συλλογής σπέρματος, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος από όλα τα αρσενικά.

Ο αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ιολογικές εξετάσεις πρέπει να είναι σύμφωνος με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής, η οποία πρέπει να λαμβάνει υπόψη το φάσμα των δοκιμών που μπορεί να εκτελεστούν, την ευαισθησία των εργαστηριακών δοκιμών που θα χρησιμοποιηθούν και την επιδημιολογική κατάσταση.

6. Εάν οι υποψίες για ύπαρξη κλασικής πανώλους των χοίρων στην υπόψη εκμετάλλευση σχετίζονται με τα αποτελέσματα προηγούμενων ορολογικών δοκιμών, εκτός από τα δείγματα αίματος από τους χοίρους που αναφέρονται στο σημείο 2, δεύτερο εδάφιο πέμπτη περίπτωση, πρέπει να εφαρμόζονται και οι ακόλουθες διαδικασίες:

- (α) εάν οι οροθετικοί χοίροι είναι έγκυα θηλυκά, ορισμένα από αυτά, κατά προτίμηση όχι λιγότερα από τρία, υφίστανται ευθανασία και υποβάλλονται σε μεταθανάτια εξέταση. Πριν από τη θανάτωση, πρέπει να λαμβάνεται δείγμα αίματος για περαιτέρω ορολογικές δοκιμές. Τα έμβρυα υποβάλλονται σε εξέταση για ιό της κλασικής πανώλους των χοίρων, αντιγόνου του ιού ή γονιδιώματος του ιού σύμφωνα με το κεφάλαιο VI για τον εντοπισμό ενδομητρίου μόλυνσης.
- (β) εάν οι οροθετικοί χοίροι είναι χοιρομητέρες με θηλάζοντα χοιρίδια, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος από όλα τα χοιρίδια και να υποβάλλονται σε εξέταση για ιό της κλασικής πανώλους των χοίρων, αντιγόνου του ιού ή γονιδιώματος του ιού σύμφωνα με το κεφάλαιο VI. Πρέπει, επίσης, να λαμβάνονται δείγματα και από τις χοιρομητέρες για περαιτέρω ορολογικές δοκιμές.

7. Εάν, με τη διενεργηθείσα εξέταση σε ύποπτη εκμετάλλευση, δεν εντοπιστούν κλινικά σημεία ή βλάβες που μπορεί να κατατείνουν στην υπόθεση ύπαρξης κλασικής πανώλους των χοίρων, για τον αποκλεισμό όμως της ύπαρξης κλασικής πανώλους των χοίρων η αρμόδια αρχή κρίνει ότι απαιτούνται περαιτέρω εργαστηριακές δοκιμές, ως βάση χρησιμοποιούνται οι διαδικασίες δειγματοληψίας που προβλέπονται στο σημείο 5.

Μέρος Β

Διαδικασίες δειγματοληψίας σε εκμετάλλευση όταν θανατώνονται χοίροι έπειτα από επιβεβαίωση της ασθένειας

1. Για να μπορεί να εντοπίζεται ο τρόπος εισαγωγής του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων σε προσβεβλημένη εκμετάλλευση και το χρονικό διάστημα που έχει διαρρεύσει από την εισαγωγή, όταν σε μια εκμετάλλευση, μετά την επιβεβαίωση της επιδημίας σύμφωνα με την υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 6 του Διατάγματος, θανατώνονται χοίροι, από τους χοίρους αυτούς, μετά τη θανάτωση, πρέπει να λαμβάνονται τυχαίως δείγματα αίματος για ορολογικές δοκιμές.

2. Ο ελάχιστος αριθμός χοίρων προς δειγματοληψία πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση 10 % οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 % στους χοίρους σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

Ωστόσο, εφόσον έχει εφαρμοστεί η παρέκκλιση της παραγράφου 7 του παρόντος Διατάγματος, η δειγματοληψία πρέπει να αφορά τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης, όπου έχουν θανατωθεί χοίροι, υπό την επιφύλαξη διενέργειας περαιτέρω εξετάσεων και δειγματοληψιών στους εναπομένοντες χοίρους στην εκμετάλλευση, που πραγματοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής.

Μπορούν επίσης να λαμβάνονται και δείγματα για ιολογικές δοκιμές σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη της το φάσμα των δοκιμών που μπορεί να εκτελεστούν, την ευαισθησία των εργαστηριακών δοκιμών που χρησιμοποιούνται και την επιδημιολογική κατάσταση.

3. Ωστόσο, σε περίπτωση δευτερευουσών επιδημιών, η αρμόδια αρχή μπορεί να αποφασίσει να παρεκκλίνει από τα προβλεπόμενα ανωτέρω και να εφαρμόσει ad hoc διαδικασίες δειγματοληψίας, λαμβάνοντας υπόψη τις ήδη διαθέσιμες επιδημιολογικές πληροφορίες για την πηγή και τον τρόπο εισαγωγής του ιού στην εκμετάλλευση και το ενδεχόμενο της μετάδοσης της ασθένειας από την εκμετάλλευση.

Μέρος Γ

Διαδικασίες δειγματοληψίας όταν σε ύποπτη εκμετάλλευση θανατώνονται χοίροι ως προληπτικό μέτρο

1. Για να μπορέσει να επιβεβαιωθεί ή να αποκλειστεί η ύπαρξη κλασικής πανώλης των χοίρων και να ληφθούν πρόσθετες επιδημιολογικές πληροφορίες, όταν σε ύποπτη επιχείρηση θανατώνονται χοίροι ως προληπτικό μέτρο σύμφωνα με τις διατάξεις της υποπαραγράφου (4)(α) της παραγράφου 5 και της υποπαραγράφου (2) της παραγράφου 8 του παρόντος Διατάγματος, πρέπει να λαμβάνονται, σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο σημείο 2 κατωτέρω, και δείγματα αίματος για ορολογικές δοκιμές καθώς και δείγματα αίματος ή αμυγδαλές για ιολογικές δοκιμές.

2. Η δειγματοληψία πρέπει να αφορά κυρίως-

- (α) τους χοίρους που εμφανίζουν σημεία ή μεταθανάτιες βλάβες, που κατατείνουν στην υπόθεση της ύπαρξης κλασικής πανώλης των χοίρων, καθώς και εν επαφή χοίρους,
- (β) άλλους χοίρους, που μπορεί να είχαν επικίνδυνες επαφές με προσβεβλημένους ή ύποπτους προσβολής χοίρους, ή που είναι ύποπτοι προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων.

Η δειγματοληψία στους χοίρους αυτούς πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη της την επιδημιολογική κατάσταση. Στην περίπτωση αυτή, ως βάση χρησιμοποιούνται οι διαδικασίες δειγματοληψίας που προβλέπονται πιο κάτω.

Περαιτέρω, πρέπει να υποβάλλονται σε δειγματοληψία τυχαίως χοίροι προερχόμενοι από καθεμία από τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης. Στην περίπτωση αυτή, ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ορολογικές δοκιμές πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση 10% οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% στην υπόψη υπομονάδα.

Ωστόσο, εάν η Αρμόδια Αρχή έχει περιορίσει την εφαρμογή της προληπτικής θανάτωσης σε μέρος μόνο της εκμετάλλευσης όπου διατηρούνταν οι ύποπτοι προσβολής ή μολυσμένοι από τον ιό της κλασικής πανώλης χοίροι, σύμφωνα με την υποπαράγραφο (4)(α) της παραγράφου 5 του Διατάγματος, η δειγματοληψία πρέπει να αφορά τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης όπου έχει εφαρμοστεί το μέτρο αυτό, υπό την επιφύλαξη των περαιτέρω εξετάσεων και δειγματοληψιών που πρέπει να γίνουν στους εναπομένοντες χοίρους στην εκμετάλλευση, που διενεργείται σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής.

Ωστόσο, στην περίπτωση-

- (α) χοιρομητέρων εκτροφής, ο ελάχιστος αριθμός χοιρομητέρων δειγματοληψίας πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση 5% οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95%.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, όπως όταν υπάρχουν υποψίες για κλασική πανώλη σε εκμετάλλευση με περιορισμένο αριθμό νεαρών χοίρων, η αναλογία των προσβεβλημένων χοιρομητέρων μπορεί να είναι πολύ μικρή. Στις περιπτώσεις αυτές, πρέπει να υποβάλλεται σε δειγματοληψία μεγαλύτερος αριθμός χοιρομητέρων.

- (β) κέντρου συλλογής σπέρματος, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος από όλα τα αρσενικά.

Ο τύπος των δειγμάτων για τις ιολογικές δοκιμές και των χρησιμοποιούμενων δοκιμών πρέπει να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής, η οποία

λαμβάνει υπόψη της το φάσμα των δοκιμών που μπορεί να εκτελεστούν, την ευαισθησία των δοκιμών αυτών και την επιδημιολογική κατάσταση.

Μέρος Δ

Διαδικασίες ελέγχου και δειγματοληψίας πριν να δοθεί έγκριση για την μετακίνηση χοίρων από εκμεταλλεύσεις ευρισκόμενες σε ζώνες προστασίας ή εποπτείας και στην περίπτωση που οι χοίροι αυτοί σφαγούν ή θανατωθούν

1. Τηρουμένων των της υποπαραγράφου (1)(στ) της παραγράφου 12 του παρόντος Διατάγματος, για να δοθεί έγκριση μετακίνησης χοίρων από εγκαταστάσεις ευρισκόμενες σε ζώνες προστασίας ή εποπτείας σύμφωνα με την υποπαραγράφο (3) της παραγράφου 11 του παρόντος Διατάγματος, η διεξαγόμενη από τον επίσημο κτηνίατρο κλινική εξέταση πρέπει-

(α) να διεξαχθεί σε 24 ώρες πριν από τη μετακίνηση των χοίρων,

(β) να είναι σύμφωνη με τις διατάξεις του Μέρους Α σημείο 2.

2. Στην περίπτωση χοίρων προς μετακίνηση σε άλλη εκμετάλλευση, εκτός από τις έρευνες που πρέπει να διεξάγονται σύμφωνα με το σημείο 1 ανωτέρω, σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης στην οποία διατηρούνται οι προς μετακίνηση χοίροι πρέπει να διεξάγεται κλινική εξέταση των χοίρων. Στην περίπτωση χοίρων μεγαλύτερων των τριών έως τεσσάρων μηνών, η εξέταση αυτή πρέπει να περιλαμβάνει τη λήψη της θερμοκρασίας ενός μέρους των χοίρων.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς έλεγχο χοίρων πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της ασθένειας, εφόσον υπάρχει, σε ποσοστό 10% με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% στις υπομονάδες αυτές.

Ωστόσο, στην περίπτωση-

(α) χοιρομητέρων εκτροφής, ο ελάχιστος αριθμός χοιρομητέρων προς εξέταση πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της ασθένειας, εφόσον

υπάρχει, σε ποσοστό 5 % με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 % στην υπομονάδα όπου διατηρούνται οι προς μετακίνηση χοίροι,

(β) αρσενικών, όλα τα αρσενικά πρέπει να εξετάζονται.

3. Στην περίπτωση χοίρων προς μεταφορά σε σφαγείο, σε εργοστάσιο επεξεργασίας ή σε άλλους χώρους προς θανάτωση ή προς σφαγή, εκτός από τις έρευνες που πρέπει να γίνονται σύμφωνα με το σημείο 1 ανωτέρω, σε κάθε υπομονάδα στην οποία διατηρούνται οι προς μετακίνησή χοίροι πρέπει να διεξάγεται και κλινική εξέταση. Στην περίπτωση χοίρων μεγαλύτερων των τριών έως τεσσάρων μηνών, η εξέταση αυτή πρέπει να περιλαμβάνει και τη λήψη της θερμοκρασίας του σώματος ενός μέρους των χοίρων.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς έλεγχο χοίρων πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της ασθένειας, εφόσον υπάρχει, σε ποσοστό 20% με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% στις υπόψη μονάδες.

Ωστόσο, στην περίπτωση χοιρομητέρων εκτροφής ή αρσενικών, ο ελάχιστος αριθμός των προς εξέταση χοίρων πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της ασθένειας, εφόσον υπάρχει, σε ποσοστό 5% με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% στην υπομονάδα όπου διατηρούνται οι προς μετακίνηση χοίροι.

4. Όταν οι χοίροι που αναφέρονται στο σημείο 3 σφαγιαστούν ή θανατωθούν, από τους χοίρους που προέρχονται από καθεμία από τις υπομονάδες από την οποία έχουν μετακινηθεί οι χοίροι, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις ή δείγματα αίματος ή αμυγδαλές για ιολογικές εξετάσεις.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση σε επίπεδα 10% ορο- ή ιοεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% σε κάθε υπομονάδα.

Ωστόσο, στην περίπτωση χοιρομητέρων ή αρσενικών εκτροφής, ο ελάχιστος αριθμός των προς δειγματοληψία χοίρων πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση σε

επίπεδα 5% ορο- ή ιοεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% στην υπομονάδα όπου διατηρούνται οι χοίροι.

Ο τύπος των λαμβανόμενων δειγμάτων και η χρησιμοποιούμενη δοκιμή πρέπει να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη το φάσμα των δοκιμών που πρέπει να εκτελεστούν, την ευαισθησία των δοκιμών αυτών και την επιδημιολογική κατάσταση.

5. Ωστόσο, εάν μετά τη σφαγή ή θανάτωση των χοίρων εντοπιστούν κλινικά σημεία ή μεταθανάτιες βλάβες που κατατείνουν στην υπόθεση της ύπαρξης κλασικής πανώλης των χοίρων, κατά παρέκκλιση του σημείου 4 ανωτέρω, εφαρμόζονται οι διατάξεις για τη δειγματοληψία του Μέρους Γ.

Μέρος Ε

Διαδικασίες ελέγχου και δειγματοληψίας σε εκμετάλλευση όσον αφορά επανεισαγόμενο πληθυσμό

1. Όταν σε μια εκμετάλλευση επανεισάγονται χοίροι σύμφωνα με το στοιχείο (α) ή (β) της υποπαραγράφου (2) της παραγράφου 14 ή της υποπαραγράφου (9)(β) της παραγράφου 20 του παρόντος Διατάγματος, πρέπει να εφαρμόζονται οι ακόλουθες διαδικασίες δειγματοληψίας:

(α) Στην περίπτωση επανεισαγωγής χοίρων-δεικτών, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από έναν ορισμένο αριθμό χοίρων που να επιτρέπουν τον εντοπισμό σε ποσοστό 10% οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης,

(β) στην περίπτωση ολικής επανεισαγωγής, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από έναν ορισμένο αριθμό χοίρων που να επιτρέπουν τον εντοπισμό σε ποσοστό 20% οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95% σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

Ωστόσο, στην περίπτωση χοιρομητέρων ή αρσενικών εκτροφής, ο αριθμός των προς λήψη δειγμάτων πρέπει να είναι τέτοιος ώστε να εντοπίζεται ένα ποσοστό 10% οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95%.

2. Μετά την επανεισαγωγή χοίρων, η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει την πραγματοποίηση άμεσου ελέγχου για κλασική πανώλη των υπόψη χοίρων στην περίπτωση εμφάνισης οποιασδήποτε ασθένειας ή θανάτου χοίρων στην εκμετάλλευση από άγνωστη αιτία. Οι διατάξεις αυτές έχουν εφαρμογή μέχρις ότου αρθούν στην υπόψη εκμετάλλευση οι περιορισμοί που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2)(α) της παραγράφου 14 και της υποπαραγράφου (9)(β) της παραγράφου 20 του παρόντος Διατάγματος.

Μέρος ΣΤ

Διαδικασίες δειγματοληψίας σε εκμεταλλεύσεις στη ζώνη προστασίας πριν από την άρση των περιορισμών

1. Για να αρθούν τα μέτρα που αναφέρονται στην παράγραφο 11 του παρόντος Διατάγματος σε μια ζώνη προστασίας, σε όλες τις εκμεταλλεύσεις στη ζώνη-

(α) πρέπει να διεξάγεται κλινική εξέταση σύμφωνα με τις διαδικασίες του Μέρους Α σημεία 2 και 3,

(β) να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές δοκιμές σύμφωνα με το σημείο 2 παρακάτω.

2. Ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων αίματος πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό ποσοστού 10 % οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 % στους χοίρους σε κάθε υπομονάδα της εγκατάστασης.

Ωστόσο, στην περίπτωση-

(α) χοιρομητέρων, ο ελάχιστος αριθμός προς λήψης δειγμάτων πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό ποσοστού 5 % οροεπιπολασμού με 95 % επίπεδο εμπιστοσύνης,

- (β) κέντρου συλλογής σπέρματος, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος από όλα τα αρσενικά.

Μέρος Ζ

Διαδικασίες δειγματοληψίας σε εκμεταλλεύσεις στη ζώνη εποπτείας πριν από την άρση των περιορισμών

1. Για να αρθούν οι περιορισμοί που αναφέρονται στην παράγραφο 12 του παρόντος Διατάγματος σε μια ζώνη εποπτείας, σε όλες τις εκμεταλλεύσεις στη ζώνη πρέπει να διεξάγεται κλινική εξέταση σύμφωνα με τις διαδικασίες του Μέρους Α σημείο 2.

Επιπλέον, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές δοκιμές από χοίρους-

- (α) σε όλες τις εκμεταλλεύσεις όπου δεν διατηρούνται χοίροι ηλικίας μεταξύ δύο και οκτώ μηνών,
- (β) οποτεδήποτε η αρμόδια αρχή κρίνει ότι μπορεί να έχει υπάρξει απαραίτητη εξάπλωση κλασικής πανώλης των χοίρων μεταξύ χοιρομητέρων εκτροφής,
- (γ) σε κάθε άλλη εκμετάλλευση, όπου κρίνεται αναγκαία η διενέργεια δειγματοληψίας από την αρμόδια αρχή,
- (δ) σε όλα τα κέντρα συλλογής σπέρματος.

2. Οποτεδήποτε πραγματοποιείται αιμοληψία για ορολογικές δοκιμές σε εκμεταλλεύσεις που ευρίσκονται στη ζώνη εποπτείας, ο αριθμός των προς λήψη δειγμάτων αίματος στις εκμεταλλεύσεις αυτές πρέπει να είναι σύμφωνος με τα προβλεπόμενα στο Μέρος ΣΤ σημείο 2. Ωστόσο, εάν η Αρμόδια Αρχή κρίνει ότι μπορεί να έχει υπάρξει εξάπλωση της νόσου της κλασικής πανώλης των χοίρων

απαρατήρητα μεταξύ χοιρομητέρων εκτροφής, μπορεί να γίνεται δειγματοληψία μόνο στις υπομονάδες, όπου διατηρούνται τα ζώα αυτά.

Μέρος Η

Ορολογική παρακολούθηση και διαδικασίες δειγματοληψίας σε περιοχές όπου υπάρχουν υπόνοιες εκδήλωσης ή έχει επιβεβαιωθεί η εκδήλωση σε αδέσποτους χοίρους

1. Σε περίπτωση ορολογικής παρακολούθησης σε αδέσποτους χοίρους σε περιοχές όπου έχει επιβεβαιωθεί ή υπάρχουν υπόνοιες εκδήλωσης της κλασικής πανώλους των χοίρων, για τον προσδιορισμό των προς λήψη δειγμάτων πρέπει προηγουμένως να ορίζεται το μέγεθος και η γεωγραφική περιοχή του προς δειγματοληψία πληθυσμού-στόχου. Το μέγεθος του δείγματος πρέπει να προσδιορίζεται ως συνάρτηση του εκτιμώμενου αριθμού των ζώντων ζώων και όχι ως συνάρτηση των βληθέντων ζώων.
2. Εάν δεν μπορούν να βρεθούν στοιχεία για την πυκνότητα και το μέγεθος του πληθυσμού, η προς δειγματοληψία γεωγραφική περιοχή πρέπει να ταυτοποιείται λαμβάνοντας υπόψη τη συνεχή παρουσία αδέσποτων χοίρων και την παρουσία φυσικών ή τεχνητών φραγμάτων ικανών να εμποδίσουν μεγάλες και συνεχείς κινήσεις των ζώων. Εφόσον δεν υφίστανται τέτοιες συνθήκες, ή στην περίπτωση μεγάλων περιοχών, συνιστάται οι ταυτοποιούμενες περιοχές να μην υπερβαίνουν τα 200 km², όπου μπορεί να ζουν συνήθως περίπου 400 έως 1000 αδέσποτα αρσενικά.
3. Τηρουμένων των διατάξεων της υποπαραγράφου (2)(γ) της παραγράφου 16 του παρόντος Διατάγματος, ο ελάχιστος αριθμός των προς δειγματοληψία χοίρων στην προσδιορισμένη περιοχή δειγματοληψίας πρέπει να επιτρέπει τον εντοπισμό 5 % οροεπιπολασμού με επίπεδο εμπιστοσύνης 95 %. Για το σκοπό αυτό, σε κάθε ταυτοποιούμενη περιοχή πρέπει να υποβάλλονται σε δειγματοληψία τουλάχιστον 59 ζώα.

Συνιστάται επίσης-

- (α) σε περιοχές όπου συναντάται σε υψηλότερο βαθμό και σε τακτική βάση το φαινόμενο του κυνηγιού, ή γίνεται επιλεκτικό κυνήγι ως μέτρο ελέγχου των ασθενειών, το 50% περίπου των δειγματοσθέντων ζώων να ανήκουν σε τάξη ηλικίας τριών μηνών έως ενός έτος, το 35% σε τάξη ηλικίας ενός έως δύο ετών και το 15% σε ζώα άνω των δύο ετών,
- (β) σε περιοχές, όπου το κυνήγι συναντάται σε μικρό ή σε μηδενικό βαθμό, από κάθε τάξη ηλικίας από τις ανωτέρω, να λαμβάνονται δείγματα από τουλάχιστον 32 ζώα,
- (γ) η δειγματοληψία να πραγματοποιείται σε βραχύ χρονικό διάστημα, κατά προτίμηση όχι πάνω από ένα μήνα,
- (δ) η ηλικία των ζώων να ταυτοποιείται με βάση την οδοντοφυΐα.

4. Η συλλογή δειγμάτων για ιολογικές δοκιμές από βληθέντα ή ανευρεθέντα νεκρά αδέσποτα ζώα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με το Κεφάλαιο V Μέρος Β σημείο 1.

Όταν κρίνεται αναγκαία η παρακολούθηση βληθέντων αγρίων χοίρων, αυτή πρέπει κατά κανόνα να διεξάγεται σε ζώα ηλικία τριών μηνών έως ενός έτους.

5. Όλα τα αποστελλόμενα στο εργαστήριο δείγματα πρέπει να συνοδεύονται από το ερωτηματολόγιο που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (3)(α) της παραγράφου 17 του παρόντος Διατάγματος.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ V

Γενικές διαδικασίες και κριτήρια για τη συλλογή και μεταφορά των δειγμάτων

Μέρος Α

Γενικές διαδικασίες και κριτήρια

1. Πριν να γίνει δειγματοληψία σε μια ύποπτη εκμετάλλευση, πρέπει να ετοιμάζεται ένας χάρτης της εκμετάλλευσης και να ταυτοποιούνται οι επιδημιολογικές υπομονάδες της εκμετάλλευσης.
2. Κάθε φορά που κρίνεται ότι μπορεί να καταστεί αναγκαία η αναδειγματοληψία από χοίρους, όλοι οι δειγματοισθέντες χοίροι πρέπει να σημειώνονται με ένα αποκλειστικό σημάδι έτσι ώστε να μπορεί να ξαναγίνει εύκολα δειγματοληψία.
3. Υπό την επιφύλαξη του Κεφαλαίου IV Μέρος Α σημείο 5 στοιχείο (β), δεν πρέπει να λαμβάνονται δείγματα για ορολογικές δοκιμασίες από χοιρίδια ηλικίας κάτω των οκτώ εβδομάδων.
4. Όλα τα δείγματα πρέπει να στέλνονται στο εργαστήριο συνοδευόμενα από κατάλληλα έντυπα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Αρμόδιας Αρχής. Τα έντυπα αυτά πρέπει να περιλαμβάνουν λεπτομέρειες του ιστορικού των χοίρων από τους οποίους ελήφθη δείγμα και τα παρατηρηθέντα κλινικά σημεία ή μεταθανάτιες βλάβες.

Στην περίπτωση χοίρων διατηρουμένων σε εκμεταλλεύσεις, πρέπει να δίνονται σαφείς πληροφορίες για την ηλικία, την κατηγορία και την εκμετάλλευση προέλευσης των δειγματοισθέντων χοίρων. Συνιστάται να καταγράφεται η θέση κάθε υποβληθέντος σε δειγματοληψία χοίρου στην εκμετάλλευση, παράλληλα με το αποκλειστικό του σημείο αναγνώρισης.

Μέρος Β

Συλλογή δειγμάτων για ορολογικές δοκιμές

1. Για την ανίχνευση ιού, αντιγόνου ή γονιδιώματος ιού της κλασικής πανώλης

των χοίρων από νεκρά ή υποβληθέντα σε ευθανασία ζώα, τα καταλληλότερα δείγματα είναι οι αμυγδαλές, η σπλήνα και τα νεφρά.

Επιπλέον, συνιστάται να συλλέγονται δύο δείγματα άλλων λυμφατικών ιστών, όπως οι οπισθοφαρυγγικοί, παρωτιδικοί, γναθιαίοι ή μεσεντερικοί λεμφαδένες και ένα δείγμα ειλεού. Στην περίπτωση αυτολυμένων σφαγίων, το καταλληλότερο δοκίμιο είναι ένα ολόκληρο μακρό οστό ή το στέρνο.

2. Από χοίρους που εμφανίζουν σημεία πυρετού ή άλλα σημεία της ασθένειας, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος με αντιθρομβωτικά ή θρομβωμένου αίματος, σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής.

3. Στην περίπτωση αδιάθετων ζώων συνιστάται η πραγματοποίηση ιολογικών δοκιμών. Οι δοκιμές αυτές είναι, συνήθως, περιορισμένης αξίας όταν χρησιμοποιούνται για σκοπούς παρακολούθησης σε ζώα που δεν εμφανίζουν κλινικά σημεία. Ωστόσο, εάν στόχος μιας ευρείας κλίμακας δειγματοληψίας είναι η ανίχνευση του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων όταν οι χοίροι είναι σε περίοδο επώασης, τα καταλληλότερα δείγματα είναι οι αμυγδαλές.

Μέρος Γ

Μεταφορά των δειγμάτων

1. Συνιστάται όλα τα δείγματα-

- (α) να μεταφέρονται και να αποθηκεύονται σε στεγανά δοχεία,
- (β) να μην καταψύχονται αλλά να διατηρούνται δροσερά σε θερμοκρασία ψυγείου,
- (γ) να παραδίδονται στο εργαστήριο το συντομότερο δυνατό,
- (δ) να φυλάσσονται σε συσκευασία με συσκευασμένα και όχι γυμνά παγάκια για να διατηρούνται κρύα,

(ε) ιστών ή οργάνων να τοποθετούνται σε χωριστή σφραγισμένη πλαστική σακούλα, δεόντως επισημασμένη. Κατόπιν, πρέπει να τοποθετούνται σε μεγαλύτερους, πιο γερούς, εξωτερικούς περιέκτες και να τυλίγονται με ικανό απορροφητικό υλικό για να προστατεύονται από ζημιές και να απορροφούνται τυχόν διαρροές,

(στ) όποτε είναι δυνατό, μεταφέρονται απευθείας στο εργαστήριο από αρμόδιο προσωπικό για να διασφαλίζεται η ταχεία και αξιόπιστη μεταφορά τους.

2. Στο εξωτερικό της συσκευασίας πρέπει να τίθεται η διεύθυνση του εργαστηρίου υποδοχής και με ευκρινή τρόπο η ακόλουθη ένδειξη: «Ζωικό παθολογικό υλικό, ευαλλοίωτο, εύθραυστο. Να ανοιχθεί μόνο σε εργαστήριο κλασικής πανώλης των χοίρων».

3. Το εργαστήριο υποδοχής των δειγμάτων πρέπει να ενημερώνεται εγκαίρως για το χρόνο και τον τρόπο άφιξης των δειγμάτων.

4. Για αεροπορική μεταφορά δειγμάτων στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την κλασική πανώλη των χοίρων από κράτη μέλη εκτός της Γερμανίας ή από τρίτες χώρες, η συσκευασία πρέπει να επισημαίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς της IATA.

Το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς έχει άνευ περιορισμών άδεια να δέχεται διαγνωστικά δείγματα και απομονώματα ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων. Πριν από τη μεταφορά, μπορεί να ζητείται από το εργαστήριο αυτό αντίγραφο της άδειας και να επισυνάπτεται σε φάκελλο στο εξωτερικό της συσκευασίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ VI

Αρχές και χρήση ιολογικών δοκιμών και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους

Μέρος Α

Ανίχνευση ιικού αντιγόνου

1. Δοκιμή αντισωμάτων με φθορισμό (FAT)

Η αρχή της δοκιμής έγκειται στην ανίχνευση του ιικού αντιγόνου σε λεπτά κρυοτεμάχια υλικού από όργανα χοίρων υπόπτων προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων. Το ενδοκυτταρικό αντιγόνο ανιχνεύεται χρησιμοποιώντας ένα συζευγμένο αντίσωμα FITC. Τυχόν θετικό αποτέλεσμα θα πρέπει να επιβεβαιώνεται επαναλαμβάνοντας τη χρώση με ένα ειδικό μονοκλωνικό αντίσωμα.

Κατάλληλα όργανα είναι οι αμυγδαλές, τα νεφρά, η σπλήνα, διάφοροι λεμφαδένες και ο ειλεός. Σε περίπτωση αδέσποτων χοίρων, μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και επίχρισμα κυτάρων μυελού των οστών, εφόσον δεν υπάρχουν διαθέσιμα τέτοια όργανα ή παρουσιάζουν αυτόλυση.

Η δοκιμή μπορεί να εκτελεστεί μέσα σε μία ημέρα. Καθώς δείγματα οργάνων μπορούν να ληφθούν μόνον από νεκρά ζώα, η χρήση της για σκοπούς προσανατολισμού (screening) είναι περιορισμένη. Η εμπιστοσύνη στο αποτέλεσμα της δοκιμής μπορεί να περιοριστεί λόγω αμφίβολης χρώσεως, ιδιαίτερα όταν δεν υπάρχει σημαντική εμπειρία στην εκτέλεση της δοκιμής ή εάν τα εξετασθέντα όργανα έχουν αυτολυθεί.

2. ELISA για ανίχνευση αντιγόνου

Ιικό αντιγόνο ανιχνεύεται χρησιμοποιώντας διάφορες τεχνικές ELISA. Η ευαισθησία του αντιγόνου ELISA πρέπει να είναι αρκετά υψηλή για την επίτευξη θετικού αποτελέσματος από ζώα που εμφανίζουν κλινικά σημεία κλασικής πανώλης των χοίρων.

Η χρήση ELISA για την ανίχνευση αντιγόνων συνιστάται σε δείγματα από ζώα με κλινικά σημεία ή παθολογικές βλάβες από την ασθένεια. Δεν συνιστάται στην έρευνα μεμονωμένων ζώων. Κατάλληλα δείγματα είναι λευκοκύτταρα, ορός, μη πηγμένο αίμα, καθώς και εναιωρήματα των οργάνων που αναφέρονται στο σημείο 1 του παρόντος Μέρους και λαμβάνονται από χοίρους ύποπτους προσβολής από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων.

Υπάρχουν στο εμπόριο αρκετές ELISA αντιγόνου CSF, επικυρωμένες με διάφορους τύπους δειγμάτων.

Η ELISA μπορεί να ολοκληρωθεί σε μία ημέρα και να γίνει με αυτόματο εξοπλισμό. Το σημαντικότερο πλεονέκτημα είναι ότι σε βραχύ χρονικό διάστημα μπορούν να υποβληθούν σε επεξεργασία μεγάλοι αριθμοί δειγμάτων. Συνιστάται να χρησιμοποιούνται αντιγονικές ELISA, που δίδουν ικανοποιητικά αποτελέσματα σε υλικό αναφοράς. Ωστόσο, προς το παρόν, όλες οι διαθέσιμες στο εμπόριο ELISA είναι λιγότερο ευαίσθητες από την απομόνωση του ιού σε κυτταρική καλλιέργεια, ενώ η ευαισθησία τους είναι σημαντικά καλύτερη σε δείγματα αίματος από χοιρίδια παρά από ενήλικους χοίρους.

Μέρος Β

Απομόνωση του ιού

1. Η απομόνωση του ιού βασίζεται στην επώαση δειγματοσθέντος υλικού σε κατάλληλες κυτταρικές καλλιέργειες χοίρειας προέλευσης. Εάν στο δείγμα υπάρχει ιός της κλασικής πανώλης των χοίρων, αυτός αντιγράφεται στα κύτταρα σε ποσότητα που μπορεί να ανιχνευθεί μέσω ανοσολογικής χρώσης των προσβεβλημένων κυττάρων με συζευγμένα αντισώματα. Για διαφορική διάγνωση σε σχέση με άλλους pestiviruses απαιτούνται εξειδικευμένα για την κλασική πανώλη των χοίρων αντισώματα.
2. Τα δείγματα που προτιμώνται για την απομόνωση του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων είναι λευκοκύτταρα, πλάσμα ή πλήρες αίμα λαμβανόμενο από δείγματα μη πηγμένου αίματος ή τα όργανα που αναφέρονται στο Μέρος Α σημείο 1.

3. Η απομόνωση του ιού ενδείκνυται ιδιαίτερα για την έρευνα δειγμάτων από μικρούς αριθμούς ζώων παρά για μαζική εποπτεία. Η διαδικασία απομόνωσης του ιού είναι εντάσεως εργασίας και απαιτεί τουλάχιστον τρεις ημέρες πριν να μπορέσουν να βγουν αποτελέσματα. Για την ανίχνευση μικρής ποσότητας ιού στο δείγμα μπορεί να χρειαστούν δύο ακόμη περάσματα κυτταρικής καλλιέργειας. Αυτό μπορεί να οδηγήσει στο να απαιτηθούν μέχρι και δέκα ημέρες έρευνας πριν να βγει κάποιο τελικό αποτέλεσμα. Τα αυτολυμένα δείγματα μπορεί να είναι κυτταροτοξικά για την κυτταρική καλλιέργεια και συνεπώς περιορίζουν τη χρήση της.

4. Ακόμη και στην περίπτωση πρότερης επιβεβαίωσης κλασικής πανώλης των χοίρων με άλλες μεθόδους, συνιστάται η χρήση της δοκιμής της απομόνωσης του ιού. Πρέπει να χρησιμοποιείται ως δοκιμή αναφοράς για την επιβεβαίωση θετικών αποτελεσμάτων προηγηθεισών δοκιμών και με τις μεθόδους της αντιγονικής ELISA, PCR ή FAT, έμμεσης χρώσης με υπεροξειδάση.

Τα απομονώματα ιού κλασικής πανώλης των χοίρων που λαμβάνονται με τον τρόπο αυτό είναι χρήσιμα για το χαρακτηρισμό του ιού, συμπεριλαμβανομένης της γενετικής αποτύπωσης και της μοριακής επιδημιολογίας.

5. Όλα τα απομονώματα ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων από το σύνολο των πρωταρχικών επιδημικών εκδηλώσεων, των πρωτογενών περιπτώσεων σε αδέσποτους χοίρους ή περιπτώσεων σε σφαγεία ή μέσα μεταφοράς πρέπει να είναι γενετικώς αποτυπωμένοι από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς ή από κάποιο άλλο εξουσιοδοτημένο εργαστήριο ή από το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς, σύμφωνα με το Μέρος Ε.

Σε κάθε περίπτωση, τα ιικά αυτά απομονώματα πρέπει να στέλνονται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για συλλογή του ιού χωρίς καθυστέρηση.

Μέρος Γ

Ανίχνευση ιικού γονιδιώματος

1. Για την ανίχνευση ιικού γονιδιώματος σε δείγματα αίματος, ιστών ή σε όργανα, εφαρμόζεται η αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR). Μικρά τμήματα ιικού RNA

μεταγράφονται σε τμήματα DNA, τα οποία πολλαπλασιάζονται με PCR μέχρι να υπάρχουν ανιχνεύσιμες ποσότητες. Δεδομένου ότι η δοκιμή αυτή ανιχνεύει γονιδιακή μόνον ακολουθία του ιού, η PCR μπορεί να είναι θετική ακόμη και όταν δεν υπάρχει παρών μολυσματικός ιός όπως σε αυτολυμένους ιστούς ή δείγματα από αναρρώσαντες χοίρους.

2. Η PCR μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μικρούς αριθμούς δειγμάτων που έχουν επιλεγεί προσεκτικά από ύποπτα ζώα ή σε υλικό από αποβληθέντα έμβρυα. Σε σφάγια από άγρια αρσενικά μπορεί να είναι η καλύτερη μέθοδος, εάν το υλικό έχει αυτολυθεί και δεν είναι δυνατή η απομόνωση πλέον του ιού λόγω κυτταροτοξικότητας.

3. Κατάλληλο υλικό δείγματος για διαγνωστική PCR είναι τα όργανα που περιγράφονται για την απομόνωση του ιού ή μη θρομβωμένο αίμα.

4. Η PCR μπορεί να γίνει σε 48 ώρες. Απαιτεί κατάλληλο εργαστηριακό εξοπλισμό, ξεχωριστές εγκαταστάσεις και εξειδικευμένο προσωπικό. Ένα πλεονέκτημα είναι ότι δεν χρειάζεται να αντιγραφούν στο εργαστήριο μολυσματικά υικά σωματίδια. Η μέθοδος είναι ιδιαίτερα ευαίσθητη, μπορεί όμως εύκολα να συμβούν επιμολύνσεις, πράγμα το οποίο οδηγεί σε εσφαλμένα θετικά αποτελέσματα. Συνεπώς, η χρήση διαδικασιών αυστηρού ποιοτικού ελέγχου είναι βασική. Ορισμένες μέθοδοι παρουσιάζουν μεγαλύτερη εξειδίκευση έναντι των pestiviruses παρά έναντι της κλασικής πανώλης των χοίρων, απαιτώντας περαιτέρω επιβεβαιωτικές δοκιμές, όπως η ανάλυση ακολουθίας του προϊόντος PCR.

Μέρος Δ.

Αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ιολογικών δοκιμών

1. Οι ιολογικές δοκιμές παίζουν ουσιώδη ρόλο στην επιβεβαίωση της κλασικής πανώλης των χοίρων.

Η απομόνωση του ιού πρέπει να θεωρείται ως ιολογική δοκιμή αναφοράς και πρέπει να χρησιμοποιείται ως επιβεβαιωτική δοκιμή, όταν είναι αναγκαίο. Η χρήση της συνιστάται ιδιαίτερα στην περίπτωση όπου θετικά αποτελέσματα από FAT,

ELISA ή PCR δεν συνοδεύονται από εντοπισμό κλινικών σημείων ή βλαβών της ασθένειας, καθώς και σε οποιαδήποτε άλλη αμφίβολη περίπτωση.

Ωστόσο, πρωτογενής επιδημική εκδήλωση κλασικής πανώλης των χοίρων μπορεί να επιβεβαιωθεί εάν στα υπόψη ζώα έχουν εντοπιστεί κλινικά σημεία ή βλάβες της ασθένειας και τουλάχιστον δύο δοκιμές ανίχνευσης αντιγόνου ή γονιδιώματος έχουν δώσει θετικό αποτέλεσμα.

Δευτερογενής επιδημική εκδήλωση της κλασικής πανώλης των χοίρων μπορεί να επιβεβαιωθεί εάν, εκτός από την επιδημιολογική σύνδεση με επιβεβαιωμένη επιδημική εκδήλωση ή περίπτωση, στα υπόψη ζώα έχουν εντοπιστεί κλινικά σημεία ή βλάβες της ασθένειας και δοκιμή ανίχνευσης αντιγόνου ή γονιδιώματος έχει δώσει θετικό αποτέλεσμα.

Πρωτογενής περίπτωση κλασικής πανώλης των χοίρων σε αδέσποτα ζώα μπορεί να επιβεβαιωθεί μετά την απομόνωση του ιού ή εάν δύο τουλάχιστον δοκιμές ανίχνευσης αντιγόνου ή γονιδιώματος έχουν δώσει θετικό αποτέλεσμα. Περαιτέρω περιπτώσεις κλασικής πανώλους των χοίρων σε αδέσποτα ζώα για τα οποία έχει διαπιστωθεί η ύπαρξη επιδημιολογικής σύνδεσης με προηγουμένως επιβεβαιωθείσες περιπτώσεις μπορεί να επιβεβαιωθεί εάν δοκιμή ανίχνευσης αντιγόνου ή γονιδιώματος έχει δώσει θετικό αποτέλεσμα.

2. Θετικό αποτέλεσμα για κλασική πανώλη των χοίρων σε δοκιμή ανίχνευσης γονιδιώματος ή αντιγόνου απαιτεί η υπόψη δοκιμή να έχει εκτελεστεί χρησιμοποιώντας εξειδικευμένα έναντι του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων αντισώματα ή εκκινητές. Εάν η χρησιμοποιηθείσα δοκιμή δεν ήταν εξειδικευμένη για τον ιό της κλασικής πανώλους των χοίρων αλλά μόνον για τον Pestivirus, πρέπει να επαναλαμβάνεται χρησιμοποιώντας ειδικά αντιδραστήρια για την κλασική πανώλη των χοίρων.

Μέρος Ε**Γενετική αποτύπωση απομονωμάτων του ιού της κλασικής
πανώλης των χοίρων**

1. Η γενετική αποτύπωση απομονωμάτων του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων επιτυγχάνεται προσδιορίζοντας τη νουκλεοτιδική ακολουθία τμημάτων του γονιδιώματος του ιού, ιδιαίτερα συγκεκριμένων τμημάτων της 5' μη κωδικοποιούσας περιοχής ή/και του Ε2 γλυκοπρωτεϊνικού γονιδίου.

Η ομοιότητα των ακολουθιών αυτών με εκείνες που έχουν ήδη ληφθεί από προηγούμενα απομονώματα του ιού μπορεί να δείξει αν επιδημικές εκδηλώσεις της νόσου προκαλούνται ή όχι από νέα ή ήδη αναγνωρισμένα στελέχη. Αυτό μπορεί να στηρίξει ή να καταρρίψει υποθέσεις για τις οδούς μετάδοσης που έχουν εκφραστεί με βάση επιδημιολογική ιχνηλάτηση.

Η γενετική αποτύπωση απομονωμάτων της κλασικής πανώλους των χοίρων είναι μείζονος σημασίας για τον προσδιορισμό της πηγής της ασθένειας. Ωστόσο, τυχόν στενή σχέση μεταξύ ιών που ελήφθησαν από διαφορετικές επιδημικές εκδηλώσεις δεν αποτελεί ακλόνητη απόδειξη για άμεσο επιδημιολογικό δεσμό.

2. Εάν η αποτύπωση του ιού δεν μπορεί να γίνει σε εθνικό εργαστήριο ή σε οποιοδήποτε άλλο εργαστήριο διαπιστευμένο για τη διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων σε βραχύ χρονικό διάστημα, το αρχικό δείγμα ή το ιικό απομόνωμα πρέπει να στέλλεται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για αποτύπωση το συντομότερο δυνατό.

Στοιχεία για την αποτύπωση και την ανάλυση ακολουθίας απομονωμάτων του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων που υπάρχουν στα εγκεκριμένα για τη διάγνωση της ασθένειας εργαστήρια πρέπει να προωθούνται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς, προκειμένου οι πληροφορίες αυτές να εισάγονται στη βάση δεδομένων που διατηρεί το εν λόγω εργαστήριο.

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτή τη βάση δεδομένων πρέπει να

είναι διαθέσιμες σε όλα τα εθνικά εργαστήρια αναφοράς στα κράτη μέλη. Ωστόσο, για λόγους δημοσίευσης σε επιστημονικά περιοδικά, εφόσον ζητηθεί από το υπόψη εργαστήριο, το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς εγγυάται το απόρρητο των στοιχείων αυτών μέχρι να δημοσιευτούν.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ VII

Αρχές και χρήση ορολογικών δοκιμών και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους

Μέρος Α

Βασικές αρχές και διαγνωστική αξία

1. Σε προσβεβλημένους από τον ιό της κλασικής πανώλης χοίρους, αντισώματα ανιχνεύονται συνήθως σε δείγματα ορού μετά από δύο έως τρεις εβδομάδες μετά την μόλυνση. Σε χοίρους που έχουν αναρρώσει από την ασθένεια, προστατευτικά αντισώματα εξουδετέρωσης μπορούν να ανιχνευθούν για αρκετά χρόνια ή ακόμη και για όλη τους τη ζωή. Αντισώματα ανιχνεύονται επίσης σποραδικώς και στο τελικό στάδιο θανατηφόρα προσβεβλημένων ζώων. Σε ορισμένους χοίρους με χρόνια μορφή κλασικής πανώλης των χοίρων, αντισώματα μπορεί να ανιχνευθούν για μερικές ημέρες στο τέλος του πρώτου μετά τη μόλυνση μήνα.

Χοίροι προσβεβλημένοι στη μήτρα μπορεί να είναι ανοσοανεκτικοί έναντι του ομολόγου ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων και να παραγάγουν μη ειδικά αντισώματα. Ωστόσο, αντισώματα μητρικής προέλευσης μπορούν να ανιχνευθούν κατά τη διάρκεια των πρώτων ημερών της ζωής τους. Ο χρόνος ημιζωής μητρικών αντισωμάτων σε μη ιαμικά υγιή χοιρίδια είναι περίπου δύο εβδομάδες. Εάν βρεθούν σε χοιρίδια μεγαλύτερα των τριών μηνών, τα αντισώματα του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων είναι απίθανο να είναι μητρικής προέλευσης.

2. Η ανίχνευση αντισωμάτων του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων σε δείγματα ορού ή πλάσματος πραγματοποιείται για την υποβοήθηση της διάγνωσης της κλασικής πανώλης των χοίρων σε ύποπτες εκμεταλλεύσεις, για τον εντοπισμό της ηλικίας της μόλυνσης στην περίπτωση επιβεβαιωμένης επιδημικής εκδήλωσης

και για σκοπούς παρακολούθησης και εποπτείας. Ωστόσο, οι ορολογικές δοκιμές είναι περιορισμένης αξίας για την ανίχνευση της κλασικής πανώλης των χοίρων στην περίπτωση πρόσφατης προσβολής σε εκμετάλλευση.

Μικρός αριθμός οροθετικών χοίρων με χαμηλό τίτλο εξουδετέρωσης μπορεί να είναι ενδεικτικός πρόσφατης προσβολής (δύο έως τέσσερις εβδομάδες). Μεγάλος αριθμός χοίρων με υψηλό τίτλο εξουδετέρωσης μπορεί να αποτελούν ένδειξη ότι ο ιός εισήλθε στην εκμετάλλευση πάνω από ένα μήνα πριν. Η θέση των οροθετικών χοίρων στην εκμετάλλευση μπορεί να παράσχει πολύτιμες πληροφορίες για τον τρόπο εισόδου του ιού της κλασικής πανώλους των χοίρων στην εκμετάλλευση.

Ωστόσο, στα πλαίσια της έρευνας που διεξάγεται σε περίπτωση υπονοιών ή επιβεβαίωσης της κλασικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με την παράγραφο 8 του παρόντος Διατάγματος, πρέπει να πραγματοποιείται επακριβής αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των ορολογικών δοκιμών, λαμβάνοντας υπόψη το σύνολο των κλινικών, ιολογικών και επιδημιολογικών ευρημάτων.

Μέρος Β

Συνιστώμενες ορολογικές δοκιμές

1. Η δοκιμή εξουδετέρωσης ιού (VNT) και η ELISA αποτελούν τις καταλληλότερες δοκιμές για την ορολογική διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων.

Η ποιότητα και αποτελεσματικότητα της ορολογικής διάγνωσης που εκτελείται από τα εθνικά εργαστήρια πρέπει να ελέγχεται τακτικά στα πλαίσια των διεργασιών συγκριτικών δοκιμών οργανούμενων από το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς.

2. Η VNT βασίζεται στον προσδιορισμό της δραστηριότητας εξουδετέρωσης του ιού των αντισωμάτων του δείγματος του ορού, εκφραζόμενη ως 50 % εξουδετέρωση στο τελικό σημείο.

Σταθερή ποσότητα ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων επωάζεται στους 37 °C με αραιωμένο ορό. Για λόγους προσανατολισμού (screening), οι οροί αραιώνονται αρχικά στο 1/10. Όταν είναι αναγκαία πλήρης τιτλοδότηση, μπορούν να παρασκευαστούν διπλές αραιώσεις του ορού ξεκινώντας από το 1/2 ή 1/5. Κάθε αραιώση αναμειγνύεται με ίσο όγκο εναιωρήματος ιού περιέχοντος 100 μολυσματικές δόσεις (TCID₅₀).

Μετά την επώαση, το μείγμα ενοφθαλμίζεται σε κυτταρικές καλλιέργειες που επωάζονται για τρεις έως πέντε ημέρες. Μετά την περίοδο αυτή επώασης, οι καλλιέργειες στερεώνονται και οποιαδήποτε αντιγραφή του ιού στα προσβεβλημένα κύτταρα ανιχνεύεται με σύστημα ανοσοεπισημάνσης. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν είτε η δοκιμή του συνδεόμενου με υπεροξειδάση αντισώματος εξουδετέρωσης (NPLA), είτε η δοκιμή της εξουδετέρωσης με ανοσοφθορισμό (NIF).

Τα αποτελέσματα της VNT εκφράζονται ως το αντίστροφο της αρχικής αραιώσης ορού στην οποία το ήμισυ των ενοφθαλμισμένων κυτταρικών καλλιεργειών (τελικό σημείο 50 %) δεν εμφανίζουν αντιγραφή του ιού (μη ειδική επισημάνση). Εκτιμάται κάποιο σημείο μεταξύ δύο επιπέδων αραιώσης.

Το τελικό σύστημα αραιώσης βασίζεται στην ουσιαστική αραιώση του ορού κατά τη διάρκεια της αντίδρασης εξουδετέρωσης, δηλαδή μετά την προσθήκη του ιού αλλά πριν από την προσθήκη του κυτταρικού εναιωρήματος.

3. Η VNT είναι η πιο ευαίσθητη και αξιόπιστη δοκιμή για την ανίχνευση αντισωμάτων του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων. Συνεπώς, συνιστάται για την ορολογική εξέταση τόσο μεμονωμένων ζώων, όσο και σε επίπεδο αγέλης. Ωστόσο, με τη δοκιμή αυτή μπορούν να ανιχνευθούν και αντισώματα διεξουδετέρωσης, ειδικά για μολύνσεις από pestiviruses μηρυκαστικών.

Η VNT για την ανίχνευση αντισωμάτων του ιού BVD και του ιού BD ακολουθεί τις ίδιες αρχές με τις παραπάνω και διεξάγεται για τη διαφορική διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων.

4. Τα στελέχη pestiviruses που χρησιμοποιούνται στις δοκιμές εξουδετέρωσης πρέπει να είναι σύμφωνα με τις συστάσεις του κοινοτικού εργαστηρίου αναφοράς.

5. Έχουν αναπτυχθεί και ορισμένες τεχνικές ELISA όπου χρησιμοποιούνται ειδικά μονόκλωνα αντισώματα και που βασίζονται σε δύο μορφές: ανταγωνιστική ή δεσμευτική ELISA και μη ανταγωνιστική ELISA.

Η ανταγωνιστική ή δεσμευτική ELISA βασίζεται συνήθως σε μονόκλωνα αντισώματα. Εάν το δείγμα του ορού περιέχει αντισώματα του κλασικού ιού, η δέσμευση επιλεγμένου συζευγνυόμενου με υπεροξειδάση μονόκλωνου αντισώματος του ιικού αντιγόνου παρεμποδίζεται απολύγοντας σε μειωμένο σήμα.

Στις μη ανταγωνιστικές ELISA, η δέσμευση αντιγονικών αντισωμάτων στον ορό μετριέται απευθείας χρησιμοποιώντας αντιχόρεια αντισώματα συζευγνυόμενα με υπεροξειδάση.

6. Τα εθνικά εργαστήρια πρέπει να προβαίνουν σε τακτικό ποιοτικό έλεγχο της ευαισθησίας και της εξειδίκευσης κάθε παρτίδας ELISA, χρησιμοποιώντας την ομάδα των ορών αναφοράς που παρέχει το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς. Η ομάδα αυτή περιλαμβάνει:

- (α) ορούς από χοίρους στην πρώιμη φάση της μόλυνσης από ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων (χρονικό διάστημα 21 ημερών μετά τη μόλυνση),
- (β) ορούς από αναρρώσαντες χοίρους (μετά 21 ημέρες από τη μόλυνση),
- (γ) ορούς από χοίρους προσβεβλημένους από pestiviruses μηρυκαστικών.

Οι ELISA που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για την ορολογική διάγνωση κλασικής πανώλης των χοίρων πρέπει να αναγνωρίζουν όλους τους ορούς αναφοράς από τους αναρρώσαντες χοίρους. Όλα τα αποτελέσματα που λαμβάνονται με τους ορούς αναφοράς πρέπει να είναι επαναλήψιμα.

Συνιστάται, περαιτέρω, να ανιχνεύουν όλους τους θετικούς ορούς από την πρώτη φάση και να εμφανίζουν το ελάχιστο σταυρωτών αντιδράσεων με ορούς από χοίρους προσβεβλημένους από pestiviruses μηρυκαστικών.

Τα αποτελέσματα που λαμβάνονται με τους ορούς αναφοράς από χοίρους στην πρώτη φάση της μόλυνσης παρέχουν μια ένδειξη της ευαισθησίας της ELISA.

7. Η ευαισθησία των ELISA θεωρείται κατώτερη από εκείνη των VNT και συνιστάται να χρησιμοποιούνται μόνο ως δοκιμή προσανατολισμού σε επίπεδο αγέλης. Ωστόσο, οι ELISA απαιτούν λιγότερο εξειδικευμένες εγκαταστάσεις και μπορούν να πραγματοποιούνται ταχύτερα χάρη στην ύπαρξη αυτοματοποιημένων συστημάτων από τις VNT.

Οι ELISA πρέπει να διασφαλίζουν την ταυτοποίηση όλων των μολύνσεων από κλασική πανώλη των χοίρων στο στάδιο της ανάρρωσης και χρειάζεται να είναι όσο το δυνατόν απηλλαγμένες από παρεμβολές διαντιδρούντων αντισωμάτων των pestiviruses μηρυκαστικών.

Μέρος Γ

Ερμηνεία ορολογικών αποτελεσμάτων και διαφορική διάγνωση από μολύνσεις που οφείλονται σε pestiviruses μηρυκαστικών (BVDV και BDV)

1. Τηρουμένων των διατάξεων της υποπαραγράφου (4)(α) της παραγράφου 5 ή της υποπαραγράφου (2) της παραγράφου 8 του παρόντος Διατάγματος, στην περίπτωση εντοπισμού τίτλου εξουδετέρωσης ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων ίσου ή μεγαλύτερου των 10 ND50 σε δείγματα ορών συλλεγμένα από έναν ή περισσότερους χοίρους ή θετικού αποτελέσματος ELISA σε δείγματα ορού από ομάδα χοίρων, εφαρμόζονται αμέσως ή συνεχίζουν να εφαρμόζονται στην υπόψη εκμετάλλευση τα μέτρα που αναφέρονται στην υποπαραγράφο (2) της παραγράφου 5 του Διατάγματος.

Τα ήδη συλλεγμένα δείγματα από την εκμετάλλευση αυτή πρέπει να

επανυποβάλλονται σε δοκιμή με VNT με τιτλοδότηση σύγκρισης τελικού σημείου των αντισωμάτων εξουδετέρωσης του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων και pestiviruses μηρυκαστικών.

2. Εάν οι συγκριτικές δοκιμές δείχνουν αντισώματα pestiviruses μηρυκαστικών και μηδενικό ή σαφώς χαμηλότερους (κάτω του τριπλασίου) τίτλους αντισωμάτων του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων, πρέπει να αποκλείεται οποιαδήποτε υποψία κλασικής πανώλης των χοίρων, εκτός και αν υπάρχουν άλλοι λόγοι που εγγυώνται τη συνέχιση της εφαρμογής των μέτρων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 4 του παρόντος Διατάγματος στην υπόψη εκμετάλλευση.

3. Εάν οι συγκριτικές δοκιμές εμφανίζουν τίτλο εξουδετέρωσης ιού σε περισσότερους του ενός χοίρους ίσο ή υψηλότερο του 10 ND50 και ο τίτλος αυτός είναι ίσος ή υψηλότερος των τίτλων άλλων pestiviruses, η αρμόδια αρχή προβαίνει σε επιβεβαίωση της ύπαρξης κλασικής πανώλης των χοίρων, υπό την προϋπόθεση ότι στην υπόψη εκμετάλλευση έχουν εντοπιστεί επιδημιολογικές ενδείξεις της ασθένειας.

4. Τηρουμένων των διατάξεων της υποπαράγραφου (4) της παραγράφου 5 του παρόντος Διατάγματος, εφόσον δεν βρεθούν επιδημιολογικές ενδείξεις ή εάν τα αποτελέσματα των προηγούμενων δοκιμών δεν οδηγούν σε συμπεράσματα, η αρμόδια αρχή αποφασίζει για την υπόψη εκμετάλλευση-

(α) να συνεχιστεί η εφαρμογή των μέτρων που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5 του παρόντος Διατάγματος,

(β) να διενεργηθούν το ταχύτερο δυνατό έρευνες για επιβεβαίωση ή αποκλεισμό της κλασικής πανώλους των χοίρων, σύμφωνα με το Κεφάλαιο IV.

5. Ωστόσο, εάν οι περαιτέρω έλεγχοι και δοκιμές που αναφέρονται στην παράγραφο 4 δεν καταστήσουν δυνατό τον αποκλεισμό της κλασικής πανώλης των χοίρων, δύο εβδομάδες τουλάχιστον μετά τους προηγούμενους ελέγχους διενεργείται περαιτέρω δειγματοληψία αίματος για ορολογικές δοκιμές στην εκμετάλλευση.

Στα πλαίσια της περαιτέρω αυτής δειγματοληψίας, γίνεται αναδειγματοληψία από τους ήδη δειγματοσθέντες και υποβληθέντες σε δοκιμή χοίρους για συγκριτική ορολογική δοκιμασία με τα προηγούμενως συλλεγέμενα δείγματα για ανίχνευση τυχόν ορο-μετατροπής του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων ή των pestiviruses μηρυκαστικών.

Εάν οι περαιτέρω αυτοί έλεγχοι και δοκιμές δεν καταστήσουν δυνατή την επιβεβαίωση της κλασικής πανώλης των χοίρων, τα μέτρα που προβλέπονται στην παράγραφο 5 του παρόντος Διατάγματος μπορούν να αρθούν.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ VIII

Δοκιμές διάκρισης σε περιπτώσεις έκτακτου εμβολιασμού

Δεν υπάρχουν κατάλληλες δοκιμές διάκρισης εμβολιασμένων χοίρων από χοίρους φυσικώς προσβεβλημένους από τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ IX

Ελάχιστες απαιτήσεις ασφαλείας για εργαστήρια κλασικής πανώλης των χοίρων Μέρος Α

1. Κάθε εργαστήριο που χειρίζεται τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων πρέπει να πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του Πίνακα 1, έστω εάν ο χειρισμός αυτός αφορά μικρές μόνο ποσότητες, κατά τα απαιτούμενα από τις δοκιμές απομόνωσης και εξουδετέρωσης του ιού. Ωστόσο, μεταθανάτιες εξετάσεις, επεξεργασία ιστών για τη δοκιμή FAT και ορολογικές δοκιμές με απενεργοποιημένο αντιγόνο μπορούν να εκτελούνται υπό λιγότερο αυστηρό πλαίσιο, υπό την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι βασικές απαιτήσεις υγιεινής και η επιβαλλόμενη μετά τις εργασίες απολύμανση με ασφαλή διάθεση των ιστών και των ορών.

2. Κάθε εργαστήριο με διαδικασίες που περιλαμβάνουν εκτεταμένο πολλαπλασιασμό του ιού πρέπει να πληροί τις πρόσθετες απαιτήσεις του Πίνακα 1.
3. Κάθε εργαστήριο στο οποίο διενεργούνται ζωικά πειράματα με τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων πρέπει να πληροί τις απαιτήσεις του πίνακα 2.
4. Σε κάθε περίπτωση, οποιοδήποτε απόθεμα ιού της κλασικής πανώλους των χοίρων πρέπει να αποθηκεύεται με ασφάλεια, είτε σε βαθεία κατάψυξη, είτε αποξηραμένη δια ψύξεως. Συνιστάται τα ψυγεία και οι καταψύκτες να μην χρησιμοποιούνται για άλλους ιούς εκτός εκείνου για την κλασική πανώλη των χοίρων ή για άλλα υλικά άσχετα με τη διάγνωση της κλασικής πανώλης των χοίρων. Όλες οι επιμέρους φύσιγγες πρέπει να είναι επισημασμένες σαφώς και να τηρούνται ολοκληρωμένοι φάκελλοι για τα αποθέματα των ιών, μαζί με ημερομηνίες και αποτελέσματα δοκιμών ποιοτικού ελέγχου. Φάκελλοι πρέπει επίσης να τηρούνται και για ιούς που προστίθενται στα αποθέματα, με λεπτομερή στοιχεία για την πηγή τους, καθώς και για ιούς που προωθούνται σε άλλα εργαστήρια.
5. Συνιστάται η βιοασφαλής μονάδα για τις εργασίες για τον ιό της κλασικής πανώλης των χοίρων να υποστηρίζεται από χώρους όπου δεν γίνεται χειρισμός του ιού της κλασικής πανώλης των χοίρων. Οι χώροι αυτοί πρέπει να διατίθενται για την προετοιμασία των γυάλινων σκευών και μέσων, τη διατήρηση και προετοιμασία μη μολυσμένων κυτταρικών καλλιιεργειών, την επεξεργασία των ορών και τις ορολογικές δοκιμασίες (εκτός των μεθόδων στις οποίες χρησιμοποιούνται ζώντες ιοί της κλασικής πανώλης των χοίρων) και τη διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη.

Μέρος Β
Αρχές βιολογικών περιοριστικών μέτρων για διαγνωστικά εργαστήρια
Πίνακας 1

	Πρόσθετες απαιτήσεις	Ελάχιστες απαιτήσεις
Γενικό περιβάλλον	Κανονική ατμοσφαιρική πίεση Διπλό HEPA φιλτράρισμα των απαερίων. Χοίροι προοριζόμενοι αποκλειστικά για τις διαγνωστικές διαδικασίες της κλασσικής πανώλης των χοίρων.	Κανονική ατμοσφαιρική πίεση. Χώροι προοριζόμενοι αποκλειστικά για καθορισμένες διαδικασίες
Εργαστηριακά ενδύματα	Πλήρης αλλαγή ρούχων κατά την είσοδο. Εργαστηριακά ενδύματα χρησιμοποιούμενα μόνο για τον ιό της κλασσικής πανώλης των χοίρων. Γάντια μιας χρήσεως για όλους τους χειρισμούς του προσβεβλημένου υλικού. Αποστειρωμένα ρούχα πριν από την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλυμένα στη μονάδα.	Εξωτερικά ενδύματα χρησιμοποιούμενα αποκλειστικά στη μονάδα του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων. Γάντια μιας χρήσεως για όλους τους χειρισμούς του προσβεβλημένου υλικού. Αποστειρωμένα εξωτερικά ρούχα πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλυμένα στη μονάδα.
Έλεγχος προσωπικού	Είσοδος στη μονάδα μόνο για συγκεκριμένο καταρτισμένο προσωπικό. Πλύσιμο και απολύμανση των χεριών πριν την έξοδο από τη μονάδα. Αποφυγή επαφής του προσωπικού με χοίρους για 48 ώρες μετά την έξοδο από τη μονάδα	Είσοδος στη μονάδα μόνο για συγκεκριμένο καταρτισμένο προσωπικό. Πλύσιμο και απολύμανση των χεριών πριν την έξοδο από τη μονάδα. Μη επαφή του προσωπικού με χοίρους για 48 ώρες μετά την έξοδο από τη μονάδα.
Εξοπλισμός	Θάλαμος βιολογικής ασφάλειας (κλάση I ή II) χρησιμοποιούμενος για όλους τους χειρισμούς ζώντος ιού. Ο θάλαμος πρέπει να διαθέτει διπλό φιλτράρισμα HEPA των απαερίων. Κάθε εξοπλισμός που απαιτείται για εργαστηριακές διαδικασίες πρέπει να είναι στον αντίστοιχο χώρο.	

Πίνακας 2

Απαιτήσεις βιοασφάλειας σε θαλάμους πειραματόζων

Γενικό περιβάλλον	Ελεγχόμενος εξοπλισμός για υποπίεση. Διπλό φιλτράρισμα των απαερίων. Εγκατάσταση για πλήρη καπνισμό / απολύμανση στο τέλος του πειράματος Επεξεργασία όλων των εκρών για απενεργοποίηση του ιού της κλασσικής πανώλης των χοίρων (με θέρμανση ή με χημικά μέσα).
Εργαστηριακή ένδυση	Πλήρης αλλαγή ρούχων κατά την είσοδο. Γάντια μιας χρήσεως για όλους τους χειρισμούς. Αποστειρωμένα ρούχα πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλυμένα μέσα στη μονάδα.
Έλεγχος προσωπικού	Είσοδος στη μονάδα μόνο για συγκεκριμένο, καταρτισμένο προσωπικό. Γενικό ντους κατά την έξοδο από τη μονάδα. Αποφυγή επαφής του προσωπικού με χοίρους για 48 ώρες μετά την έξοδο από τη μονάδα.
Εξοπλισμός	Κάθε εξοπλισμός που απαιτείται για τα ζωικά πειράματα πρέπει να είναι διαθέσιμος στη μονάδα. Όλα τα υλικά αποστειρώνονται κατά την απομάκρυνση από τη μονάδα ή , στην περίπτωση ζωικών δειγμάτων, αυτά να δειγματοληφτούν μέσα σε στεγανό δοχείο επιφανειακά απολυμασμένο για τη μεταφορά στο εργαστήριο της κλασσικής πανώλης των χοίρων.
Ζώα	Όλα τα ζώα να σφάζονται πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα, οι μεταθανάτιες εξετάσεις να ολοκληρώνονται στη βιοασφαλή περιοχή και τα σφάγια να αποτεφρώνονται με την ολοκλήρωση των εξετάσεων.

Έγινε στις 2 Μαρτίου 2004.