

Αριθμός 562

ΟΙ ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2001 ΕΩΣ 2003

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 7(γ)

Για σκοπούς εναρμόνισης με τις πράξεις της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο -

«Οδηγία 2002/60/ΕΚ του Συμβουλίου, της 27ης Ιουνίου 2002 για τη θέσπιση ειδικών διατάξεων για την καταπολέμηση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και την τροποποίηση της Οδηγίας 92/119/ΕΟΚ όσον αφορά την παλιοεγκεφαλίτιδα του χοίρου και την αφρικανική πανώλη των χοίρων» (ΕΕ L 192 της 27ης Ιουλίου 2002, σ. 027), και

«Απόφαση 2003/422/ΕΚ της 26^{ης} Μαΐου 2003 για την έγκριση διαγνωστικού εγχειριδίου για την αφρικανική πανώλη των χοίρων» (ΕΕ L 143 της 11.6.2003 σ.35).

Ο Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, ασκώντας τις εξουσίες που χορηγούνται σε αυτόν από το άρθρο 7 των Περί της Υγείας των Ζώων Νόμων του 2001 έως 2003, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα.

Συνοπτικός
τίτλος.

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

Ερμηνεία.

2. Στο παρόν Διάταγμα, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια -

«άγριος χοίρος» σημαίνει τον χοίρο που δε φυλάσσεται ούτε εκτρέφεται σε εκμετάλλευση

«εγχειρίδιο διαγνωστικής» σημαίνει το εγχειρίδιο διαγνωστικής που καθορίζεται στο Παράρτημα VII

«εκμετάλλευση» σημαίνει κάθε εγκατάσταση, γεωργική ή άλλη, στην οποία εκτρέφονται ή φυλάσσονται χοίροι σε μόνιμη ή προσωρινή βάση και περιλαμβάνει τα σφαγεία, τα μεταφορικά μέσα και τις περιφραγμένες εκτάσεις όπου φυλάσσονται άγριοι χοίροι και είναι δυνατή η θήρα τους. Οι περιφραγμένες αυτές εκτάσεις πρέπει να έχουν τέτοιο μέγεθος και δομή ώστε τα μέτρα της υποπαραγράφου (1) της παραγράφου 6 να καθίστανται ανεφάρμοστα

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

«εκμετάλλευση πιθανής μετάδοσης της νόσου» σημαίνει την εκμετάλλευση στην οποία θα μπορούσε να έχει εισαχθεί ο ιός της αφρικανικής πανώλης των χοίρων λόγω της γεωγραφικής της θέσης, της διακίνησης προσώπων, χοίρων ή οχημάτων ή με οποιονδήποτε άλλο τρόπο

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

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

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο(Ι)
2.5.2002

«θανάτωση» σημαίνει τη θανάτωση χοίρων κατά την έννοια του κανονισμού 2 των περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων (Προστασία των Ζώων κατά τη Σφαγή ή τη Θανάτωσή τους) Κανονισμών 2002·

«κάτοχος» σημαίνει κάθε πρόσωπο, φυσικό ή νομικό, στο οποίο ανήκουν οι χοίροι, κατά κυριότητα, ή το οποίο έχει αναλάβει τη συντήρηση των ζώων αυτών, με ή χωρίς χρηματική αμοιβή·

«κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων» ή «χοίρος που έχει μολυνθεί από την αφρικανική πανώλη των χοίρων» σημαίνει το χοίρο ή πτώμα χοίρου:

- στο οποίο έχουν επίσημα επιβεβαιωθεί κλινικά συμπτώματα ή μετά θάνατον αλλοιώσεις αφρικανικής πανώλης των χοίρων ή
- στον οποίο έχει επίσημα επιβεβαιωθεί η παρουσία της ασθένειας από εργαστηριακή εξέταση που έχει πραγματοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο (Ι)
27.2.1998.

«μεταποίηση» σημαίνει μια 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων·

«μολυσμένη περιοχή ή προσβεβλημένη περιοχή» σημαίνει την περιοχή στην οποία, μετά την επιβεβαίωση ενός ή περισσότερων κρουσμάτων αφρικανικής πανώλης των χοίρων

σε άγριους χοίρους, εφαρμόζονται μέτρα για την εξάλειψη της ασθένειας, βάσει των παραγράφων 16 και 17·

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

«Οδηγία 92/45/ΕΟΚ» σημαίνει την οδηγία 92/45/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 16^{ης} Ιουνίου 1992 για τα υγειονομικά προβλήματα και τα προβλήματα υγειονομικού ελέγχου σχετικά με τη θανάτωση άγριων θηραμάτων και την εμπορία κρέατος των (ΕΕ L 268 της 14.9.1992 σ.35) όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

«Οδηγία 2002/60/ΕΚ» σημαίνει την οδηγία 2002/60/ΕΚ του Συμβουλίου της 27ης Ιουνίου 2002 για τη θέσπιση ειδικών διατάξεων για την καταπολέμηση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και την τροποποίηση της Οδηγίας 92/119/ΕΟΚ όσον αφορά την παλιοεγκεφαλίτιδα του χοίρου και την αφρικανική πανώλη των χοίρων» (ΕΕ L 192 της 27ης Ιουλίου 2002, σ. 027) όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται·

Επίσημη
Εφημερίδα,
Παράρτημα
Τρίτο(Ι)
26.4.2002.

«πρωτογενής εστία» σημαίνει την εστία κατά την έννοια του κανονισμού 2 των περί Υγείας των Ζώων (Κοινοποίηση των Ασθενειών των Ζώων) Κανονισμών του 2002·

«πρωτογενές κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους» σημαίνει κάθε κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων που ανιχνεύεται σε άγριους χοίρους σε περιοχή στην οποία δεν εφαρμόζονται μέτρα βάσει των παραγράφων 16 και 17·

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
2.5.2002.

«σφαγή» σημαίνει τη σφαγή χοίρων κατά την έννοια του κανονισμού 2 των περί Προστασίας και Ευημερίας των Ζώων κατά τη Σφαγή ή τη Θανάτωση τους) Κανονισμών του 2002.

«φορέας» σημαίνει τον κρότωνα του είδους *Ornithodoros erraticus*.

«χοίρος» σημαίνει κάθε ζώο της οικογένειας *Suidae*, και περιλαμβάνει και τους άγριους χοίρους.

«χοίρος ύποπτος μόλυνσης από τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων» σημαίνει τον χοίρο ή το πτώμα χοίρου που παρουσιάζει κλινικά συμπτώματα ή μετά θάνατον αλλοιώσεις ή αντιδράσεις σε εργαστηριακές εξετάσεις οι οποίες διενεργούνται σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής και υποδηλώνουν την πιθανή παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

Πεδίο
εφαρμογής.

3.-(1) Το παρόν Διάταγμα καθορίζει τα μέτρα, τα οποία εφαρμόζονται για την καταπολέμηση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

(2) Με τον παρόντα Νόμο εξαιρείται η πολιοεγκεφαλίτιδα των χοίρων από την ομάδα ασθενειών στις οποίες εφαρμόζονται τα γενικά μέτρα καταπολέμησης.

Υποχρέωση
γνωστοποίησης.

4.-(1) Οποιοσδήποτε κτηνίατρος ή κάτοχος χοίρου διαπιστώσει ή υποπτευθεί την ύπαρξη αφρικανικής πανώλης των χοίρων οφείλει να το αναφέρει αμέσως στην Αρμόδια Αρχή.

(2) Χωρίς να επηρεάζονται άλλες διατάξεις που εναρμονίζονται με την κοινοτική κτηνιατρική νομοθεσία σχετικά με την κοινοποίηση εκδηλώσεων εστιών ασθενειών των ζώων, η Αρμόδια Αρχή, μόλις επιβεβαιωθεί η παρουσία της αφρικανικής πανώλης των χοίρων -

Παράρτημα Ι.

(α) κοινοποιεί την παρουσία της νόσου και παρέχει πληροφορίες στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι, σχετικά με:

- (i) τις εστίες αφρικανικής πανώλης των χοίρων που επιβεβαιώνονται σε εκμεταλλεύσεις,
- (ii) τα κρούσματα αφρικανικής πανώλης των χοίρων που επιβεβαιώνονται σε όφαγεία ή σε μεταφορικά μέσα,
- (iii) τα πρωτογενή κρούσματα της αφρικανικής πανώλης των χοίρων που επιβεβαιώνονται σε άγριους χοίρους,
- (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 περιοχή που έχει εκδηλωθεί από αφρικανική πανώλη των χοίρων, σύμφωνα με το στοιχείο (α) της υποπαραγράφου (3) και την υποπαραγράφο (4) της παραγράφου 17.

Μέτρα σε περίπτωση υποψίας

5.-(1)(α) Όταν σε μια εκμετάλλευση βρίσκονται ένας ή περισσότεροι χοίροι για τους οποίους υπάρχει υποψία ότι έχουν μολυνθεί από τον ιό της αφρικανικής

παρουσίας
αφρικανικής
πανώλης των
χοίρων σε
εκμετάλλευση.

ότι έχουν μολυνθεί από τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, η Αρμόδια Αρχή θέτει αμέσως σε εφαρμογή τα μέτρα έρευνας για την επιβεβαίωση ή το αποκλεισμό της παρουσίας της εν λόγω ασθένειας, όπως αυτά 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 αναγνώρισης των χοίρων, που προβλέπονται στις παραγράφους 6, 7 και 8 του περί Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διατάγματος του 2002.

(2) Η Αρμόδια Αρχή σε περίπτωση όπου θεωρεί ότι δεν είναι δυνατόν να αποκλειστεί η παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε κάποια εκμετάλλευση, θέτει αμέσως τα ακόλουθα μέτρα υπό την επίβλεψή της και δίνει εντολή:

- α) (για απογραφή όλων των κατηγοριών των χοίρων της εκμετάλλευσης και καταγραφή, για κάθε μια από αυτές τις κατηγορίες, του αριθμού των χοίρων που έχουν ήδη νοσήσει, πεθάνει ή που ενδέχεται να έχουν μολυνθεί. Ο κατάλογος αυτός 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 επίσκεψη για έλεγχο.

- (β) για περιορισμό όλων των χοίρων της εκμετάλλευσης στους χώρους σταβλισμού ή σε άλλους χώρους όπου είναι δυνατή η απομόνωση τους·
- (γ) για απαγόρευση της εισόδου και της εξόδου χοίρων από την εκμετάλλευση· Η Αρμόδια Αρχή δύναται, εφ' όσον είναι απαραίτητο, να επεκτείνει την απαγόρευση εξόδου από την εκμετάλλευση και σε άλλα είδη ζώων και να επιβάλλει κατάλληλα μέτρα για την εξολόθρευση τρωκτικών ή εντόμων·
- (δ) για απαγόρευση της εξόδου σφαγίων χοίρου από την εκμετάλλευση, εκτός εάν χορηγηθεί σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή·
- (ε) για απαγόρευση της εξόδου από την εκμετάλλευση κρέατος, προϊόντων χοίρων, σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων χοίρου, ζωοτροφών, εργαλείων, άλλων αντικειμένων και απορριμμάτων που είναι δυνατό να μεταδώσουν την αφρικανική πανώλη των χοίρων, χωρίς σχετική άδεια από την Αρμόδια Αρχή και απαγόρευση της διακίνησης κρέατος, χοιρινών προϊόντων, σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων από την εκμετάλλευση στο ενδοκοινοτικό εμπόριο·
- (στ) όπως για κάθε μετακίνηση ατόμων από ή προς την εκμετάλλευση, να απαιτείται έγγραφη άδεια από την Αρμόδια Αρχή·
- (ζ) όπως για απαγόρευση κάθε μετακίνησης οχημάτων

από ή προς την εκμετάλλευση, να απαιτείται έγγραφη άδεια από την Αρμόδια Αρχή·

- (η) για χρήση κατάλληλων υλικών απολύμανσης στις εισόδους και εξόδους των εγκαταστάσεων σταβλισμού των χοίρων και της ίδιας της εκμετάλλευσης. Κάθε πρόσωπο 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων. Επιπλέον, όλα τα μεταφορικά μέσα πρέπει να απολυμαίνονται σχολαστικά πριν εγκαταλείψουν την εκμετάλλευση·

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

(3) Όταν αυτό επιβάλλεται από την επιδημιολογική κατάσταση η Αρμόδια Αρχή δύναται -

- (α) να θέσει σε εφαρμογή τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 6 στην εκμετάλλευση που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (2). Επιπλέον, όταν κρίνει ότι οι συνθήκες το επιτρέπουν δύναται, να περιορίσει την εφαρμογή αυτών των μέτρων μόνο στους χοίρους που υπάρχει υποψία ότι έχουν μολυνθεί από τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και μόνον στο τμήμα της εκμετάλλευσης στο οποίο φυλάσσονται, υπό τον όρο ότι οι χοίροι αυτοί σταυλίζονται, φυλάσσονται και εκτρέφονται σε τελείως διαφορετικούς χώρους από

τους άλλους χοίρους της εκμετάλλευσης. Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε να λαμβάνεται επαρκής αριθμός δειγμάτων κατά την θανάτωση των χοίρων, έτσι ώστε να επιβεβαιώνεται ή να αποκλείεται η παρουσία του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής.

- (β) να οριοθετήσει προσωρινή ζώνη ελέγχου γύρω από την εκμετάλλευση που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (2). Ορισμένα ή όλα από τα μέτρα που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (1) ή (2), εφαρμόζονται στις χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις οι οποίες βρίσκονται εντός αυτής της ζώνης αυτής.

(4) Τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (2), αίρονται μόνο όταν εάν η Αρμόδια Αρχή διαπιστώσει ότι δεν δικαιολογούνται, λόγω του ότι η υποψία ύπαρξης αφρικανικής πανώλης των χοίρων δεν υφίστανται πλέον.

Μέτρα σε περίπτωση επιβεβαίωσης της παρουσίας αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

6.-(1) Μόλις η Αρμόδια Αρχή επιβεβαιώσει την παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε εκμετάλλευση, εκτός από τα μέτρα που απαριθμούνται στην υποπαράγραφο (2) της παραγράφου 5, δίνει εντολή:

- (α) για άμεση θανάτωση όλων των χοίρων της εκμετάλλευσης, υπό την επιτήρηση της, και κατά τρόπο που να αποτρέπεται κάθε κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων κατά τη διάρκεια της μεταφοράς όσο και κατά τη θανάτωση.

- (β) για λήψη επαρκούς αριθμού δειγμάτων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, από τους χοίρους που θανατώνονται, ώστε να είναι δυνατόν να διαπιστωθεί ο τρόπος εισόδου του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στην εκμετάλλευση και το χρονικό διάστημα κατά το οποίο δυνατόν να υπήρχε στην εκμετάλλευση η ασθένεια, πριν να γνωστοποιηθεί
- (γ) τα πτώματα των χοίρων που πέθαναν ή θανατώθηκαν να υποβάλλονται σε μεταποίηση υπό την επιτήρηση της
- (δ) να ανεβρεθούν και καταστραφούν, κατά το μέτρο του δυνατού, υπό την επιτήρηση της τα κρέατα των χοίρων που εσφάγησαν κατά τη χρονική περίοδο από την πιθανή είσοδο της νόσου στην εκμετάλλευση μέχρι τη λήψη επίσημων μέτρων
- (ε) να ανευρεθούν και καταστρέφουν υπό την επιτήρηση της, το σπέρμα, τα ωάρια και έμβρυα χοίρων, τα οποία έχουν συγκεντρωθεί στην 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων

τα υλικά και τα απορρίμματα που δύνανται να έχουν μολυνθεί, καθώς και οι ζωοτροφές, να υποβάλλονται σε μεταποίηση. Όλα τα υλικά μιας χρήσεως που ενδέχεται να έχουν μολυνθεί και ιδίως αυτά που χρησιμοποιήθηκαν κατά τις εργασίες θανάτωσης να καταστρέφονται τα μέτρα αυτά εφαρμόζονται σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου

(ζ) μετά την απομάκρυνση και καταστροφή των χοίρων, οι εγκαταστάσεις σταβλισμού των χοίρων, τα οχήματα που χρησιμοποιήθηκαν για τη μεταφορά των χοίρων ή των πτωμάτων τους και ο εξοπλισμός, η στρωμνή, η κόπρος και η υγρή κόπρος που είναι πιθανό να έχουν μολυνθεί, να καθαρίζονται, να απεντομόνονται, εφόσον υπάρχει ανάγκη, και να απολυμαίνονται και να αποτελούν αντικείμενο επεξεργασίας σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 13·

(η) σε περίπτωση πρωτογενούς εστίας της ασθένειας, το απομόνωμα του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων υποβάλλεται στη διαδικασία εργαστηριακού ελέγχου η οποία καθορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής για να αναγνωρισθεί ο γενετικός τύπος·

(θ) διενεργείται επιδημιολογική έρευνα, σύμφωνα με την παράγραφο 9·

(2)(α) Σε περίπτωση που η ύπαρξη εστίας της νόσου επιβεβαιώνεται σε εργαστήριο, ζωολογικό κήπο, προστατευόμενη φυσική περιοχή, ή περιφραγμένη περιοχή, όπου φυλάσσονται χοίροι για επιστημονικούς σκοπούς ή για σκοπούς που συνδέονται με τη διατήρηση ειδών ή τη διατήρηση σπάνιων φυλών, η Αρμόδια Αρχή δύναται να αποφασίσει παρέκκλιση από την υποπάργραφο (1) στοιχεία (α) και (ε), υπό την προϋπόθεση ότι δεν τίθενται σε κίνδυνο το δημόσιο συμφέρον·

(β) Η Αρμόδια Αρχή κοινοποιεί άμεσα την απόφαση που αναφέρεται στο σημείο (α) στην Επιτροπή.

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

7.-(1) Σε περίπτωση επιβεβαίωσης της παρουσίας αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε εκμεταλλεύσεις αποτελούμενες από δύο ή περισσότερες χωριστές μονάδες παραγωγής, και προκειμένου να ολοκληρωθεί η διαδικασία πάχυνσης των χοίρων, η Αρμόδια Αρχή δύναται να αποφασίσει παρέκκλιση από τις απαιτήσεις της υποπαραγράφου (1)(α), της παραγράφου 6, όσον αφορά τις υγιείς μονάδες παραγωγής χοίρων μιας εκμετάλλευσης η οποία έχει μολυνθεί, μόνο εφόσον ο επίσημος κτηνίατρος διαβεβαιώσει ότι η δομή, το μέγεθος και η απόσταση μεταξύ αυτών των μονάδων παραγωγής καθώς και οι εργασίες που πραγματοποιούνται σε αυτές, είναι τέτοιες που οι μονάδες αυτές είναι απόλυτα διαχωρισμένες από άποψη σταβλισμού, συντηρήσεως και εκτροφής, ώστε να μην είναι δυνατό να εξαπλωθεί ο ιός από τη μια μονάδα παραγωγής σε άλλη.

(2) Σε περίπτωση εφαρμογής της παρέκκλισης της υποπαραγράφου (1), η Αρμόδια Αρχή δύναται να καθορίσει τις λεπτομέρειες εφαρμογής της, σε συνάρτηση με τις υγειονομικές προϋποθέσεις που μπορεί να διασφαλιστεί ότι θα τηρούνται.

(3) Η Αρμόδια Αρχή, σε περίπτωση εφαρμογής της παρέκκλισης της υποπαραγράφου (1), ενημερώνει αμέσως την Επιτροπή.

Μέτρα στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της

8.-(1) Οι εκμεταλλεύσεις, θεωρούνται ως εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου όταν ο επίσημος κτηνίατρος διαπιστώνει ή κρίνει βάσει της επιδημιολογικής έρευνας ή

μετάδοσης της νόσου.

οποία διενεργείται σύμφωνα με την παράγραφο 9 ότι η αφρικανική πανώλης των χοίρων είναι πιθανό να έχει εισαχθεί στην εκμετάλλευση που αναφέρεται στην παράγραφο 5 ή στην παράγραφο 6, όπως και οι εκμεταλλεύσεις στις οποίες αυτός διαπιστώνει ή κρίνει κατά τον ίδιο τρόπο ότι η ασθένεια κατέσται δυνατό να εισέλθει από άλλη εκμετάλλευση στην από την εκμετάλλευση που αναφέρεται στην παράγραφο 5 ή στην παράγραφο 6, ή από την τελευταία εκμετάλλευση σε άλλες εκμεταλλεύσεις. Οι εκμεταλλεύσεις αυτές τίθενται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής σύμφωνα με τις διατάξεις της παραγράφου 5. Η εν λόγω επίβλεψη, αίρεται μόνο όταν η Αρμόδια Αρχή διαπιστώσει, ότι η υποψία παρουσίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων δεν υφίσταται πλέον.

(2) Η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 6, στις εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1) της παρούσας παραγράφου, εάν αυτό επιβάλλεται από την επιδημιολογική κατάσταση. Κατά την θανάτωση των χοίρων λαμβάνεται επαρκής αριθμός δειγμάτων σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε αυτές τις εκμεταλλεύσεις.

Επιδημιολογική έρευνα.

9.-(1) Η Αρμόδια Αρχή διενεργεί επιδημιολογική έρευνα, σε περίπτωση που υπάρχουν υποψίες για κρούσματα ή εστίες αφρικανικής πανώλης των χοίρων, βάσει ερωτηματολογίων, τα οποία καταρτίζονται στο πλαίσιο των σχεδίων επέμβασης, που αναφέρονται στην παράγραφο 22.

(2) Αντικείμενο της επιδημιολογικής έρευνας αποτελούν τουλάχιστον-

- (α) το χρονικό διάστημα κατά το οποίο είναι δυνατό να υπήρχε ο ιός της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στην εκμετάλλευση πριν γνωστοποιηθεί η νόσος ή υπάρξει υποψία για την ύπαρξη της·
- (β) η πιθανή προέλευση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στην εκμετάλλευση και ο εντοπισμός και άλλων χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων που θα μπορούσαν να έχουν μολυνθεί από την ίδια πηγή·
- (γ) οι μετακινήσεις προσώπων, οχημάτων, χοίρων, πτωμάτων, σπέρματος, κρεάτων ή κάθε υλικού μέσω των οποίων θα μπορούσε να μεταδοθεί ο ιός προς ή από τις εν λόγω εκμεταλλεύσεις·
- (δ) η δυνατότητα οι φορείς ή οι άγριοι χοίροι να αποτελούν την αιτία της εξάπλωσης της νόσου.

(3) Εάν από τα αποτελέσματα της επιδημιολογικής έρευνας προκύπτει ότι η αφρικανική πανώλης των χοίρων δύναται να έχει εξαπλωθεί από ή προς εκμεταλλεύσεις που βρίσκονται σε άλλα κράτη μέλη, η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει άμεσα την Επιτροπή και τις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών.

Καθορισμός
ζωνών
προστασίας και
ζωνών
επιτήρησης.

10.- (1) Η Αρμόδια Αρχή αμέσως μόλις επιβεβαιώσει τη διάγνωση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε μια εκμετάλλευση, οριοθετεί ζώνη προστασίας ακτίνας τουλάχιστον τριών χιλιομέτρων γύρω από την εστία, η οποία περιλαμβάνεται μέσα σε ζώνη επιτήρησης ακτίνας τουλάχιστον δέκα χιλιομέτρων και εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται

στις παραγράφους 11 και 12 στις αντίστοιχες ζώνες.

(2) Κατά 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) τη διακίνηση και τη ροή του εμπορίου των χοίρων και τα σφαγεία και εγκαταστάσεις που είναι διαθέσιμα για τη μεταποιητική επεξεργασία των πτωμάτων·
- (ε) τις εγκαταστάσεις και το διαθέσιμο προσωπικό για τον έλεγχο διακίνησης χοίρων εντός των εν λόγω ζωνών, ιδίως εάν οι χοίροι που πρόκειται να θανατωθούν πρέπει να απομακρυνθούν από την εκμετάλλευση προέλευσης τους.

(3) Η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει κάθε αναγκαίο μέτρο, στα οποία περιλαμβάνονται η χρήση ευδιάκριτων πινακίδων και επιγραφών προειδοποίησης καθώς η χρήση των μέσων μαζικής επικοινωνίας, όπως ο τύπος και η τηλεόραση, για να εξασφαλιστεί ότι όλα τα άτομα που βρίσκονται στη ζώνη προστασίας και στη ζώνη επιτήρησης είναι πλήρως ενημερωμένα για τους περιορισμούς που έχουν τεθεί σε ισχύ

σύμφωνα με τις παραγράφους 11 και 12, και λαμβάνει όλα τα μέτρα που κρίνει ενδεδειγμένα για να εξασφαλιστεί η εφαρμογή αυτών των μέτρων.

Μέτρα εντός της
ζώνης
προστασίας.

11.-(1) Στο εσωτερικό της ζώνης προστασία η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα:

Επίσημη
Εφημερίδα.
Παράρτημα
Τρίτο (I)
15.7.2002.

(α) διενέργεια, το συντομότερο δυνατό, απογραφής 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 αναγνώρισης των χοίρων, τα οποία προβλέπονται στο περί Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002.

(β) απαγόρευση της μετακίνησης και μεταφοράς χοίρων σε δημόσιους ή ιδιωτικούς δρόμους, εξαιρουμένων, όπου είναι αναγκαίο των οδών εξυπηρέτησης των εκμεταλλεύσεων εκτός εάν δοθεί έγκριση από την Αρμόδια Αρχή στα πλαίσια άδειας για τις μετακινήσεις που προβλέπονται στο στοιχείο (στ). Η απαγόρευση αυτή δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση οδικής ή σιδηροδρομικής διαμετακόμισης ζώων, χωρίς εκφόρτωση ή στάθμευση. Η Αρμόδια Αρχή είναι δυνατόν να επιτρέψει παρέκκλιση για τη σφαγή χοίρων με προέλευση εκτός ζώνης προστασίας και με προορισμό σφαγείο εντός της προαναφερόμενης ζώνης με σκοπό την άμεση σφαγή, νοουμένου ότι λάβει υπόψη τα μέτρα που καθορίζονται δυνάμει της διαδικασίας του άρθρου 10(1)(β) της Οδηγίας 2002/60/ΕΚ.

- (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, όπως πτώματα, ζωοτροφές, στερεά ή υγρή κόπρος, να καθαρίζονται, απολυμαίνονται, απεντομώνονται εφόσον χρειάζεται, και υφίστανται επεξεργασία το συντομότερο δυνατό μετά τη μόλυνση τους, σύμφωνα με τις διατάξεις και τις διαδικασίες που ορίζονται στην παράγραφο 13. Κανένα φορτηγό ή όχημα που έχει χρησιμοποιηθεί για την μεταφορά χοίρων δεν δύναται να εξέλθει από τη ζώνη προστασίας, χωρίς να έχει καθαρισθεί και απολυμανθεί και, στη συνέχεια, να έχει επιθεωρηθεί και λάβει εκ νέου άδεια από την Αρμόδια Αρχή.
- (δ) απαγόρευση της εισόδου ή εξόδου από την εκμετάλλευση κάθε άλλου κατοικίδιου ζώου χωρίς την άδεια της Αρμόδιας Αρχής.
- (ε) ο ιδιοκτήτης ή ο υπεύθυνος της εκμετάλλευσης πρέπει να κοινοποιήσει αμέσως στην Αρμόδια Αρχή τον αριθμό όλων των νεκρών ή νοσούντων χοίρων της εκμετάλλευσης. η Αρμόδια Αρχή διενεργεί τις απαραίτητες έρευνες, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής.
- (στ) απαγόρευση της απομάκρυνσης των χοίρων από την εκμετάλλευση στην οποία φυλάσσονται πριν περάσουν τουλάχιστον σαράντα ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού και την απολύμανσης και, εφόσον χρειάζεται, της απεντομώσεως της

προσβεβλημένης εκμετάλλευσης. Μετά από την παρέλευση των σαράντα ημερών, και με την επιφύλαξη των όρων που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3), η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέψει την απομάκρυνση των χοίρων από την εν λόγω εκμετάλλευση, για να μεταφερθούν απευθείας-

- (i) σε σφαγείο, που ορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, κατά πρότιμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή,
 - (ii) σε μονάδα μεταποίησης ή σε κατάλληλο χώρο στον οποίο οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματα τους υφίστανται μεταποίηση υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, ή
 - (iii) σε εξαιρετικές περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται στο εσωτερικό της ζώνης προστασίας. Σε περίπτωση εφαρμογής της διάταξης αυτής η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει αμέσως σχετικά την Επιτροπή.
- (ζ) απαγόρευση της απομάκρυνσης σπέρματος, ωαρίων και εμβρύων χοίρων από τις εκμεταλλεύσεις οι οποίες βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας·

- (η) κάθε άτομο που εισέρχεται ή εξέρχεται από χοιροτροφική εκμετάλλευση, να τηρεί τα ενδεδειγμένα μέτρα υγιεινής που είναι αναγκαία για να περιοριστεί ο κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

(2) Όταν οι απαγορεύσεις οι οποίες προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) διατηρούνται για διάστημα μεγαλύτερο των σαράντα ημερών, λόγω εκδήλωσης νέων εστιών της νόσου και ως εκ τούτου προκύπτουν προβλήματα σταβλισμού των χοίρων όσον αφορά την καλή διαβίωση των ζώων και προβλήματα άλλης φύσεως, με την επιφύλαξη των όρων που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3), η Αρμόδια Αρχή δύναται, ύστερα από αιτιολογημένη αίτηση του κατόχου, να επιτρέψει την έξοδο των χοίρων από μια εκμετάλλευση που βρίσκεται εντός της ζώνης προστασίας, για να μεταφερθούν απευθείας σε-

- (α) σφαγείο που ορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή·
- (β) σε μονάδα μεταποίησης ή σε κατάλληλο χώρο όπου οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματα τους υφίστανται μεταποίηση υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής· ή
- (γ) σε εξαιρετικές περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας. Σε περίπτωση εφαρμογής της διάταξης αυτής η Αρμόδια Αρχή ενημερώνει αμέσως σχετικά την Επιτροπή.

(3) Η Αρμόδια Αρχή δύναται, στις περιπτώσεις που γίνεται παραπομπή στην παρούσα υποπαράγραφο, να επιτρέπει την απομάκρυνση χοίρων από την εξεταζόμενη εκμετάλλευση, υπό την προϋπόθεση ότι-

Επίσημη
Εφημερίδα.
Παράρτημα
Τρίτο (I)
15.7.2002

(α) επίσημος κτηνίατρος έχει διενεργήσει κλινική εξέταση των χοίρων στην εκμετάλλευση και ιδίως των χοίρων που πρόκειται να απομακρυνθούν, η οποία περιλαμβάνει τη μέτρηση της θερμοκρασίας σώματος σύμφωνα με τις διαδικασίες που καθορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής και έλεγχου του μητρώου και των σημάτων αναγνώρισης των χοίρων, που προβλέπονται στο περί της Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διάταγμα του 2002·

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
15.7.2002

(β) κατά τους ελέγχους και της εξετάσεις που προβλέπονται πιο πάνω, δεν έδειξαν παρουσία της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και τηρούνται οι διατάξεις του περί της Αναγνώρισης και Καταγραφής των Χοίρων Διατάγματος του 2002·

(γ) οι χοίροι μεταφέρονται σε οχήματα σφραγισμένα 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 ή παρουσία του ιού της αφρικανικής 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 αποστολής των χοίρων και κοινοποιεί την άφιξη τους στον επίσημο κτηνίατρο που είναι υπεύθυνος για την αποστολή,
- (ii) κατά την άφιξη 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων,
- (iv) το νωπό κρέας των χοίρων αυτών υποβάλλεται σε μεταποίηση 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 υφίσταται σε χωριστή επεξεργασία σύμφωνα με τους περί της Υγείας

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
31.5.2002.

των Ζώων (Υγειονομικός Έλεγχος για Εμπορικές Συναλλαγές Προϊόντων με βάση το Κρέας) Κανονισμούς του 2002. Η μεταποίηση αυτή πραγματοποιείται σε εγκατάσταση η οποία ορίζεται από την Αρμόδια Αρχή. Το κρέας 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 στη ζώνη προστασίας εξακολουθούν να εφαρμόζονται τουλάχιστον μέχρις ότου:

(α) ολοκληρωθεί ο καθαρισμός, η απολύμανση και εφ' όσον απαιτείται η απεντόμωση στις προσβεβλημένες 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων. Οι εξετάσεις αυτές δεν δύνανται να πραγματοποιηθούν πριν παρέλθουν σαράντα πέντε ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού, της απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται της απεντόμωσης, στις προσβεβλημένες εκμεταλλεύσεις.

(5) Ωστόσο, κατά παρέκκλιση από την υποπαράγραφο (1) (στ), και τις υποπαραγράφους (2) και (4), οι προθεσμίες των σαράντα και σαράντα πέντε ημερών που προβλέπονται από τις υποπαραγράφους αυτές δύνανται να μειωθούν σε τριάντα

ημέρες εφ' όσον η Αρμόδια Αρχή έχει εφαρμόσει, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, εντατικό πρόγραμμα συλλογής δειγμάτων και δοκιμών που επιτρέπει τον αποκλεισμό της παρουσίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στην εν λόγω εκμετάλλευση.

Μέτρα στη ζώνη
επιτήρησης

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

- (α) απογραφή όλων των χοιροτροφικών εκμεταλλεύσεων·
- (β) απαγόρευση της διακίνησης ή της μεταφοράς χοίρων σε δημόσιους ή ιδιωτικούς δρόμους, εξαιρουμένων σε περίπτωση ανάγκης των οδών εξυπηρέτησης των εκμεταλλεύσεων, εκτός εάν δοθεί άδεια από την Αρμόδια Αρχή. Η απαγόρευση αυτή δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση οδικής ή σιδηροδρομικής διαμετακόμισης χωρίς εκφόρτωση ή στάθμευση, ή για τη σφαγή χοίρων με προέλευση εκτός της ζώνης επιτήρησης και προορισμό σε σφαγείο το οποίο ευρίσκεται εντός της εν λόγω ζώνης με σκοπό την άμεση σφαγή·
- (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, όπως πτώματα, ζωοτροφές, στερεά και υγρή κόπρος, καθαρίζονται, απολυμαίνονται, απεντομώνονται εάν υπάρχει ανάγκη, και υφίστανται επεξεργασία, το συντομότερο δυνατό μετά τη μόλυνση τους, σύμφωνα με τις διατάξεις και τις διαδικασίες που ορίζονται στη παράγραφο 13. Κανένα φορτηγό ή όχημα το οποίο

χρησιμοποιήθηκε για τη μεταφορά χοίρων δεν δύνανται να εξέλθει από την εν λόγω ζώνη, χωρίς να έχει καθαρισθεί και απολυμανθεί

(δ) απαγόρευση της εισόδου ή της εξόδου από την εκμετάλλευση άλλων κατοικίδιων ζώων κατά τις πρώτες επτά ημέρες μετά την οριοθέτηση της ζώνης, χωρίς την έγκριση της Αρμόδιας Αρχής

(ε) άμεση δήλωση στην Αρμόδια Αρχή του αριθμού όλων των νεκρών ή νοσούντων χοίρων μιας εκμετάλλευσης, η Αρμόδια Αρχή διενεργεί τις απαραίτητες έρευνες, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής

(στ) απαγόρευση της απομάκρυνσης χοίρων από την εκμετάλλευση, στην οποία διατηρούνται πριν να περάσουν τουλάχιστον τριάντα ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρκτικού καθαρισμού της απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται της απεντόμωσης της προσβεβλημένης εκμετάλλευσης. Μετά από την παρέλευση των τριάντα ημερών, η Αρμόδια Αρχή δύναται με την επιφύλαξη των όρων 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 την Αρμόδια Αρχή, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή,

- (ii) σε μονάδα μεταποίησης ή σε κατάλληλο χώρο όπου οι χοίροι θανατώνονται αμέσως και τα πτώματα τους μεταποιούνται υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, ή
 - (iii) σε εξαιρετικές περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται στο εσωτερικό της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης. Η Αρμόδια Αρχή, σε περίπτωση εφαρμογής της διάταξης αυτής, ενημερώνει αμέσως σχετικά την Επιτροπή.
 - (iv) Εντούτοις, εάν οι χοίροι πρέπει να μεταφερθούν σε σφαγείο, ύστερα από αίτηση της Αρμόδιας Αρχής, συνοδευόμενη από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέψει παρεκκλίσεις από τη παράγραφο (3) (ε) και (στ)(iv) της παραγράφου 11 ιδίως όσον αφορά τη σήμανση του κρέατος των χοίρων αυτών και τη μεταγενέστερη χρησιμοποίησή του καθώς και τον προορισμό των προϊόντων που προέκυψαν από την επεξεργασία, αφού όμως λάβει υπόψη την διαδικασία που καθορίζεται με βάση το άρθρο 11(1)(στ)
- (ζ) απαγόρευση της εξαγωγής 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 πρέπει να τηρεί τα απαιτούμενα μέτρα υγιεινής που είναι αναγκαία, για να περιοριστεί ο κίνδυνος εξάπλωσης του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

(2) Σε περίπτωση που οι απαγορεύσεις που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (1) διατηρούνται για διάστημα μεγαλύτερο των σαράντα 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, με την επιφύλαξη των όρων που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3) της παραγράφου 11, η Αρμόδια Αρχή δύναται, ύστερα από αιτιολογημένη αίτηση του κατόχου, να επιτρέψει την έξοδο των χοίρων από εκμετάλλευση η οποία βρίσκεται εντός της ζώνης επιτήρησης, προκειμένου να μεταφερθούν απευθείας σε-

(α) σφαγείο, που ορίζεται από την Αρμόδια Αρχή, κατά προτίμηση εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης, για άμεση σφαγή·

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

(γ) σε εξαιρετικές περιστάσεις, σε άλλες εγκαταστάσεις που βρίσκονται εντός της ζώνης προστασίας ή της ζώνης επιτήρησης. Η Αρμόδια Αρχή σε περίπτωση εφαρμογής της διάταξης αυτής ενημερώνει αμέσως την Επιτροπή.

(3) Τα μέτρα στη ζώνη επιτήρησης εξακολουθούν να εφαρμόζονται τουλάχιστον μέχρις ότου-

(α) ολοκληρωθούν ο καθαρισμός, η απολύμανση και εφ' όσον απαιτείται η απεντόμωση των προσβεβλημένων εκμεταλλεύσεων·

(β) οι χοίροι όλων των εκμεταλλεύσεων υποβληθούν σε κλινικές και, εφόσο χρειάζεται, σε εργαστηριακές εξετάσεις, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, για να ανιχνευθεί η πιθανή παρουσία του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων. Οι πιο πάνω εξετάσεις δεν δύνανται να πραγματοποιηθούν πριν παρέλθουν σαράντα ημέρες από την ολοκλήρωση του προκαταρτικού καθαρισμού, της απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται της απεντόμωσης στις προσβεβλημένες εκμεταλλεύσεις.

(4) Ωστόσο, κατά παρέκκλιση από την υποπαράγραφο (1) (στ) και τις υποπαραγράφους (2) και (3), οι προθεσμίες των τριάντα ημερών που προβλέπονται από την υποπαράγραφο (1)(στ) και οι προθεσμίες των σαράντα ημερών που προβλέπονται στις υποπαραγράφους (2) και (3) δύνανται να μειωθούν σε είκοσι μία, τριάντα και είκοσι ημέρες αντιστοίχως εφ' όσον η Αρμόδια Αρχή έχει εφαρμόσει, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής, εντατικό πρόγραμμα συλλογής, δειγμάτων και δοκιμών που επιτρέπει τον αποκλεισμό της παρουσίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στην οικεία εκμετάλλευση.

Καθαρισμός και
απολύμανση.

13.-(1)(α) Η Αρμόδια Αρχή εγκρίνει απολυμαντικά, εντομοκτόνα και τις συγκεντρώσεις τους που χρησιμοποιούνται

(β) Οι εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται απεντόμωσης πραγματοποιούνται υπό επίσημο έλεγχο σύμφωνα με-

Παράρτημα II.

- (i) τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου και
- (ii) τους κανόνες και τις διαδικασίες που ορίζονται στο Παράρτημα II.

Ανασύσταση
πληθυσμού
χοίρων στις
χοιροτροφικές
εκμεταλλεύσεις
μετά από
εκδήλωση εστιών
της νόσου

14.-(1) Η ανασύσταση του πληθυσμού των χοίρων στις εκμεταλλεύσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 6, δεν δύναται να πραγματοποιείται πριν την παρέλευση τουλάχιστον σαράντα ημερών από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού, απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται απεντόμωσης, σύμφωνα με τις υποπαραγράφους (2) έως (5).

(2) Για την ανασύσταση χοίρων στην εκμετάλλευση πρέπει να λαμβάνεται υπόψη ο τύπος της εκτροφής στην εξεταζόμενη εκμετάλλευση η οποία πρέπει να είναι σύμφωνη με μια από τις διαδικασίες που αναφέρονται στις υποπαραγράφους (3) και (4).

(3) Στην περίπτωση εκμεταλλεύσεων όπου η εκδήλωση της ασθένειας δεν σχετίζεται με φορείς, εφαρμόζονται οι ακόλουθες διαδικασίες-

(α) όσον αφορά τις υπαίθριες εκμεταλλεύσεις, η ανασύσταση χοίρων σε αυτές αρχίζει με την είσοδο χοίρων-δεικτών που έχουν υποβληθεί σε εξέταση, η οποία έδωσε

αρνητικό αποτέλεσμα, όσον αφορά την παρουσία αντισωμάτων του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, ή προέρχονται από εκμεταλλεύσεις που δεν υπόκεινται σε κανέναν περιορισμό σχετικό με την αφρικανική πανώλη των χοίρων. Οι χοίροι-δείκτες κατανέμονται, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Αρμόδιας Αρχής, σε όλους τους χώρους της προσβεβλημένης εκμετάλλευσης, ενώ σαράντα πέντε ημέρες αργότερα λαμβάνονται από αυτούς τους χοίρους δείγματά που ελέγχονται για την ανίχνευση αντισωμάτων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής. Κανένας χοίρος δεν δύναται να εξέλθει από την εκμετάλλευση πριν να γίνει γνωστό ότι τα αποτελέσματα των εξετάσεων ορρού είναι αρνητικά. Εάν κανένας από τους χοίρους δεν έχει αναπτύξει αντισώματα κατά του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, τότε μπορεί να γίνει πλήρης ανασύσταση του πληθυσμού.

(β) όσον αφορά όλες τις άλλες μορφές εκτροφής, ή ανασύσταση πληθυσμού των χοίρων στις εκμεταλλεύσεις πραγματοποιείται είτε σύμφωνα με τα μέτρα που προβλέπονται στο στοιχείο (α), είτε βασίζεται σε πλήρη ανασύσταση των εκτροφών των χοίρων, υπό την προϋπόθεση ότι-

(i) όλοι οι χοίροι εισέρχονται στη εκμετάλλευση εντός περιόδου είκοσι ημερών και προέρχονται από εκμεταλλεύσεις μη υποκείμενες σε περιορισμούς σχετικούς με την αφρικανική πανώλη των χοίρων,

(ii) οι χοίροι στις ανασυσταθείσες αγέλες υποβάλλονται σε εξέταση ορμού σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής. Οι δειγματοληψίες για την εν λόγω εξέταση πραγματοποιούνται το νωρίτερο σαράντα πέντε ημέρες μετά την άφιξη των τελευταίων χοίρων,

(iii) οι χοίροι δεν εξέρχονται από την εκμετάλλευση πριν να γίνει γνωστό ότι τα αποτελέσματα της εξέτασης ορμού είναι αρνητικά.

(4).(1) Στην περίπτωση εκμεταλλεύσεων όπου η εμφάνιση ασθένειας σχετίζεται με έντομα φορείς, η επανεισαγωγή στην εκμετάλλευση δεν πραγματοποιείται επί έξι έτη τουλάχιστον, εκτός-

(α) αν έχουν γίνει επιτυχώς, υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής, συγκεκριμένες ενέργειες, ικανές να εξαλείψουν το έντομο φορέα από τις εγκαταστάσεις και τους χώρους όπου πρόκειται να διαμείνουν οι χοίροι ή όπου μπορεί να έλθουν σε επαφή με το έντομο φορέα ή

(β) αν είναι δυνατόν να αποδειχθεί ότι η εμμονή του εντόμου φορέα δεν αντιπροσωπεύει πλέον ουσιαστικό κίνδυνο μετάδοσης της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

Στη συνέχεια εφαρμόζονται τα μέτρα που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (3) (α).

(5) Επιπρόσθετα με τα πιο πάνω μέτρα, μετά την πλήρη ανασύσταση του πληθυσμού δεν επιτρέπεται η έξοδος χοίρων από την εν λόγω εκμετάλλευση, μέχρις ότου εκτελεστούν επιπλέον εξετάσεις ορού για την αφρικανική πανώλη των χοίρων με αρνητικά αποτελέσματα, σε δείγματα συλλεγόμενα από τους χοίρους της εκμετάλλευσης, το νωρίτερο εξήντα ημέρες μετά την πλήρη ανασύσταση του πληθυσμού, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής.

(6) Όταν η εμφάνιση της ασθένειας δεν σχετίζεται με έντομα φορείς και εφόσον έχει παρέλθει εξάμηνο από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης στην εκμετάλλευση, η Αρμόδια Αρχή δύναται να επιτρέψει παρεκκλίσεις από τις διατάξεις της υποπαραγράφου (3), λαμβάνοντας υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση.

(7) Η ανασύσταση οικοσιτών ζώων, άλλων από τους χοίρους, στις εκμεταλλεύσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 6, υπόκειται στη χορήγηση άδειας από την Αρμόδια Αρχή, που θα λαμβάνει υπόψη τον κίνδυνο διάδοσης της ασθένειας ή της εμμονής των εντόμων φορέων που αντιπροσωπεύει αυτή η ανασύσταση.

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

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

(2) Σε περίπτωση ανίχνευσης κρούσματος αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα -

- (α) άμεση θανάτωση όλων των ζώων των ευπαθών ειδών που βρίσκονται στο σφαγείο ή στο μεταφορικό μέσο·
- (β) τα πτώματα, τα εντόσθια και τα απορρίμματα των ζώων που ενδεχομένως έχουν μολυνθεί υποβάλλονται σε επεξεργασία υπό την επιτήρηση της·
- (γ) ο καθαρισμός, η απολύμανση και η απεντόμωση εφ' όσον απαιτείται, των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού, περιλαμβανομένων των οχημάτων, πραγματοποιείται υπό την επίβλεψη του επίσημου κτηνίατρου, σύμφωνα με την παράγραφο 13·
- (δ) διενέργεια επιδημιολογικής έρευνας, τηρουμένων των αναλογιών, της παραγράφου 9·
- (ε) το απομόνωμα ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων υποβάλλεται σε εργαστηριακή εξέταση, με τη διαδικασία που ορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής, προκειμένου να εντοπιστεί ο γενετικός τύπος του ιού·

(στ) τα μέτρα που αναφέρονται στην παράγραφο 8, εφαρμόζονται στην εκμετάλλευση προέλευσης των μολυσμένων χοίρων ή πτωμάτων και στις άλλες εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου. Εκτός εάν η επιδημιολογική έρευνα, ορίζει διαφορετικά, εφαρμόζονται τα μέτρα που ορίζονται στην υποπαράγραφο (1) της παραγράφου 6 στην εκμετάλλευση καταγωγής των μολυσμένων χοίρων ή πτωμάτων.

(ζ) απαγόρευση της επανεισόδου ζώων για σφαγή ή για μεταφορά πριν παρέλθουν τουλάχιστον 24 ώρες από την ολοκλήρωση των εργασιών καθαρισμού, απολύμανσης και εφ' όσον απαιτείται απεντόμωσης οι οποίες πραγματοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο 13.

Μέτρα σε περίπτωση υποψίας και επιβεβαίωσης της παρούσας Αφρικάνικης Πανώλης των Χοίρων σε άγριους χοίρους.

16-(1). Η Αρμόδια Αρχή αμέσως μόλις πληροφορηθεί ότι υπάρχει υποψία για μόλυνση άγριων χοίρων, λαμβάνει αμέσως κάθε κατάλληλο μέτρο για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία της ασθένειας, ενημερώνοντας τους κατόχους των χοίρων και τους κυνηγούς, διενεργώντας έρευνες σε 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 αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους και προκειμένου να αποτραπεί η εξάπλωση της, η Αρμόδια Αρχή-

(α) συστήνει αμέσως ομάδα εμπειρογνομόνων στην οποία συμμετέχουν κτηνίατροι, κυνηγοί, βιολόγοι άγριων ζώων και επιδημιολόγοι. Η ομάδα εμπειρογνομόνων βοηθά την Αρμόδια Αρχή-

(i) να μελετήσει την επιδημιολογική κατάσταση και να οριοθετήσει τη προσβεβλημένη περιοχή σύμφωνα με τις διατάξεις που προβλέπονται στην υποπαράγραφο (3) (β), της παραγράφου 17,

(ii) να θεσπίσει τα αναγκαία μέτρα που πρέπει να εφαρμοσθούν στη προσβεβλημένη περιοχή, συμπληρωματικά προς τα μέτρα που αναφέρονται στα στοιχεία (β) και (γ) τα μέτρα αυτά δύνανται να περιλαμβάνουν την αναστολή της θήρας και την απαγόρευση της σίτισης άγριων χοίρων,

(iii) να καταρτίσει σχέδιο εκρίζωσης της νόσου, που υποβάλλεται στην Επιτροπή, σύμφωνα με την παράγραφο 17,

(iv) να διενεργεί ελέγχους για την αποτελεσματικότητα των μέτρων που έχουν θεσπιστεί για την εξάλειψη της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στη προσβεβλημένη περιοχή

(β) θέτει υπό επίσημη επιτήρηση τις χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις στην περιοχή που έχει μολυνθεί και ειδικότερα δίνει εντολή-

- (i) να διενεργηθεί επίσημη απογραφή όλων των κατηγοριών των 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 διάθεση της Αρμόδιας Αρχής, σε κάθε επιθεώρηση που θα ζητηθούν για να ελεγχθούν.

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

- (ii) όλοι οι χοίροι της εκμετάλλευσης να παραμένουν στους χώρους σταβλισμού τους ή σε κάποιον άλλο χώρο που να μην επιτρέπει την επαφή τους με άγριους χοίρους. Οι άγριοι χοίροι δεν πρέπει να έχουν πρόσβαση σε κανένα υλικό το οποίο θα μπορούσε στη συνέχεια να έλθει σε επαφή με τους χοίρους της εκμετάλλευσης,

- (iii) να απαγορευθεί η είσοδος ή η έξοδος χοίρων από την εκμετάλλευση, χωρίς την έγκριση της Αρμόδιας Αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση,
- (iv) να χρησιμοποιούνται τα αναγκαία υλικά απολύμανσης και απεντόμωσης εφ' όσον απαιτείται, στις εισόδους και εξόδους των εγκαταστάσεων σταυλισμού των χοίρων και της ίδιας της εκμετάλλευσης,
- (v) να εφαρμόζονται τα κατάλληλα μέτρα υγιεινής από όλα τα άτομα που έρχονται σε επαφή με άγριους χοίρους ώστε να περιορίζεται ο κίνδυνος μετάδοσης του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων,
- (vi) να υποβληθούν σε εξέταση για την ανίχνευση του ιού αφρικανικής πανώλης των χοίρων όλοι οι νεκροί ή νοσούντες χοίροι με συμπτώματα αφρικανικής πανώλης οι ευρισκόμενοι σε μια εκμετάλλευση,
- (vii) να απαγορευθεί η είσοδος σε χοιροτροφική εκμετάλλευση κάθε μέρους άγριου χοίρου ο οποίος έχει πυροβοληθεί και θανατωθεί ή έχει βρεθεί νεκρός και οποιοδήποτε υλικό ή εξοπλισμού που θα μπορούσε να έχει μολυνθεί από τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων,

(viii) να απαγορευθεί η απομάκρυνση των χοίρων, του σπέρματος τους, των εμβρύων ή ωαρίων τους από τη προσβεβλημένη περιοχή, για σκοπούς ενδοκοινοτικού εμπορίου·

(γ) μεριμνά ώστε όλοι οι άγριοι χοίροι που πυροβολούνται ή θανατώνονται ή βρίσκονται νεκροί στην προσβεβλημένη περιοχή, να επιθεωρούνται από επίσημο κτηνίατρο και να εξετάζονται για την ανίχνευση του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, σύμφωνα με το εγχειρίδιο διαγνωστικής. Τα πτώματα όλων των ζώων που διαπιστώνεται ότι είναι θετικά στη νόσο υποβάλλονται σε μεταποίηση υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής. Όταν τα αποτελέσματα των εξετάσεων είναι αρνητικά στην αφρικανική πανώλη των χοίρων, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει σε εναρμόνιση με το άρθρο 11(2) της Οδηγίας 92/45/ΕΟΚ. Τα μέρη των ζώων που δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση υποβάλλονται σε μεταποίηση υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής·

(ε) μεριμνά ώστε το απομόνωμα ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων να υποβληθεί στην εργαστηριακή διαδικασία αναγνώρισης του γενετικού τύπου του ιού όπως ορίζεται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής.

Σχέδια εκρίζωσης 17-(1)(α). Τηρουμένων διατάξεων της παραγράφου 16, η της αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε πληθυσμό άγριων χοίρων.

Αρμόδια Αρχή υποβάλλει στην Επιτροπή εντός προθεσμίας ενενήντα ημερών από την επιβεβαίωση του πρωτογενούς κρούσματος αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους, έγγραφο σχέδιο των μέτρων που λαμβάνονται για την εξάλειψη της νόσου σε που έχει καθορισθεί ως μολυσμένη και των μέτρων που εφαρμόζονται στις εκμεταλλεύσεις αυτής της περιοχής.

(β) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να τροποποιεί ή να συμπληρώνει το σχέδιο, ώστε να λαμβάνεται υπόψη η εξέλιξη της κατάστασης. Το τροποποιημένο αυτό σχέδιο υποβάλλεται στην Επιτροπή για έγκριση

(γ) Εάν αυτές 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, το συντομότερο δυνατό. Εάν οι τροποποιήσεις αφορούν άλλες διατάξεις του σχεδίου, η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει το τροποποιημένο σχέδιο στην Επιτροπή για έγκριση.

(2) Τα μέτρα που προβλέπονται στο σχέδιο που προβλέπεται στην υποπαράγραφο (1), μόλις εγκριθούν, αντικαθιστούν τα αρχικά μέτρα που προβλέπονται στην παράγραφο 16 από την ημερομηνία έγκρισης τους.

(3) Το σχέδιο που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1) περιέχει πληροφορίες σχετικά με –

- (α) τα αποτελέσματα των επιδημιολογικών ερευνών και ελέγχων που πραγματοποιούνται σύμφωνα με την παράγραφο 16, σε συνάρτηση με τη γεωγραφική εξάπλωση της νόσου·
- (β) την οριοθέτηση της περιοχής που έχει μολυνθεί εντός της επικράτειας της Δημοκρατίας. Για τον καθορισμό της προσβεβλημένης 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 Κτηνιατρικών Υπηρεσιών 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 εξάλειψης της νόσου·
- (ε) τις ειδικές προσπάθειες που καταβάλλονται για να προσδιοριστεί η έκταση της εξάπλωσης της νόσου στον πληθυσμό άγριων χοίρων, μέσω της εξέτασης άγριων χοίρων που πυροβολούνται και θανατώνονται από κυνηγούς ή βρίσκονται νεκροί και μέσω εργαστηριακής εξέτασης, περιλαμβανομένων των επιδημιολογικών ερευνών με βάση τις ηλικιακές κατηγορίες των ζώων·
- (στ) τις απαιτήσεις στις οποίες πρέπει να συμμορφώνονται οι κυνηγοί ώστε να αποτραπεί κάθε εξάπλωση της νόσου·
- (ζ) τη μέθοδο απομάκρυνσης των άγριων χοίρων που βρίσκονται νεκροί ή έχουν πυροβοληθεί και θανατωθεί, η οποία βασίζεται-
 - (i) στη μεταποίηση, υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής,

(ii) στην επιθεώρηση, η οποία διενεργείται από επίσημο κτηνίατρο και στις εργαστηριακές εξετάσεις, οι οποίες προβλέπονται στο εγχειρίδιο διαγνωστικής. Τα πτώματα όλων των ζώων που έχουν δώσει θετικά αποτελέσματα υφίστανται μεταποίηση υπό την επιτήρηση της Αρμόδιας Αρχής. Όταν τα αποτελέσματα αυτής της εξέτασης είναι αρνητικά ως προς την αφρικανική πανώλη των χοίρων, η Αρμόδια Αρχή εφαρμόζει τα μέτρα που προβλέπονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει σε εναρμόνιση με το άρθρο 11 (2) της Οδηγίας 92/45/ΕΟΚ. Τα μέρη των ζώων που δεν προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση υφίστανται μεταποίηση υπό τον έλεγχο της Αρμόδιας Αρχής.

(η) την επιδημιολογική έρευνα που διενεργείται σε κάθε άγριο χοίρο, ο οποίος έχει πυροβοληθεί και θανατωθεί ή έχει βρεθεί νεκρός. Η έρευνα αυτή περιλαμβάνει υποχρεωτικά τη συμπλήρωση ερωτηματολογίου για πληροφορίες σχετικά με-

(i) τη γεωγραφική περιοχή στην οποία το ζώο βρέθηκε νεκρό ή πυροβολήθηκε και θανατώθηκε,

(ii) την ημερομηνία κατά την οποία το ζώο βρέθηκε νεκρό ή πυροβολήθηκε και θανατώθηκε,

- (iii) το άτομο που βρήκε ή πυροβόλησε και θανάτωσε το ζώο,
 - (iv) την ηλικία και το φύλο του χοίρου,
 - (v) σε περίπτωση θανάτωσης με πυροβολισμό, συμπτώματα που διαπιστώθηκαν πριν από τη θανάτωση,
 - (vi) εάν ο άγριος χοίρος βρέθηκε νεκρός, την κατάσταση του πτώματος,
 - (vii) αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων
- (θ) τα προγράμματα επιτήρησης και τα προληπτικά μέτρα που εφαρμόζονται στις εκμεταλλεύσεις οι οποίες βρίσκονται εντός της οροθετημένης μολυσμένης περιοχής και ενδεχομένως, στις περιοχές που την περιβάλλουν, περιλαμβανομένης της μεταφοράς και της διακίνησης ζώων εντός της περιοχής και από και προς αυτή την περιοχή· τα μέτρα αυτά πρέπει να περιλαμβάνουν τουλάχιστον την απαγόρευση της απομάκρυνσης των χοίρων, του σπέρματος τους και των εμβρύων ή ωαρίων από τη μολυσμένη περιοχή για σκοπούς ενδοκοινοτικού εμπορίου και μπορούν να περιλαμβάνουν προσωρινή απαγόρευση της παραγωγής χοίρων και ίδρυσης νέων εγκαταστάσεων·

- (i) τα άλλα κρήρια που εφαρμόζονται για την άρση των μέτρων τα οποία έχουν ληφθεί
 - (iα) την αρχή που στην οποία έχει ανατεθεί η επίβλεψη ο συντονισμό των μονάδων που είναι υπεύθυνες για την εφαρμογή του σχεδίου
 - (iβ) το σύστημα πληροφοριών που εφαρμόζεται, προκειμένου η ομάδα εμπειρογνομόνων η οποία ορίζεται βάσει της παραγράφου 16 (2)(α) να μπορεί να εξετάζει σε τακτά διαστήματα τα αποτελέσματα του σχεδίου για την εξάλειψη της νόσου
 - (iv) τα μέτρα ελέγχου της νόσου τα οποία τίθενται σε εφαρμογή το νωρίτερο δώδεκα μήνες από τη στιγμή που διαπιστώθηκε το τελευταίο κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε άγριους χοίρους στην οριοθετημένη μολυσμένη περιοχή· αυτά τα μέτρα ελέγχου εξακολουθούν να εφαρμόζονται επί τουλάχιστον δώδεκα ακόμη μήνες και περιλαμβάνουν τουλάχιστον τις διατάξεις που έχουν ήδη τεθεί σε εφαρμογή σύμφωνα με τις υποπαραγράφους (ε), (ζ) και (η).
- (4) 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 εξάλειψης της νόσου.

Μέτρα για την
πρόληψη της
εξάπλωσης του
ιού της
αφρικανικής
πανώλης των
χοίρων μέσω
φορέων.

18.-(1) Εάν είναι πιθανή η παρουσία εντόμων φορέων σε εκμετάλλευση όπου έχει επιβεβαιωθεί η παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων ή υπάρχουν σχετικές υποψίες, η Αρμόδια Αρχή λαμβάνει κάθε κατάλληλο μέτρο ώστε-

Παράρτημα III.

(α) το κτίριο που έχει μολυνθεί και ο περιβάλλον χώρος του να επιθεωρηθούν για να αναζητηθεί η παρουσία εντόμων φορέων, με φυσικό έλεγχο και εφ' όσον είναι αναγκαίο, με παγίδευση δειγμάτων σύμφωνα με το Παράρτημα III

(β) σε περίπτωση επιβεβαίωσης της παρουσίας εντόμων φορέων:

(i) να εκτελούνται κατάλληλες εργαστηριακές εξετάσεις προκειμένου να επιβεβαιωθεί ή να διαψευστεί η παρουσία ιού αφρικανικής πανώλης των χοίρων στα έντομα φορείς,

(ii) για την εκμετάλλευση και για την περιοχή γύρω από την εκμετάλλευση να θεσπίζονται άλλα κατάλληλα μέτρα παρακολούθησης και ελέγχου

(γ) σε περίπτωση που επιβεβαιώνεται η παρουσία εντόμων φορέων αλλά δεν είναι πρακτικά εφικτή η καταπολέμηση τους, να μην φυλάσσονται στην εκμετάλλευση χοίροι και, εφ' όσον είναι ανάγκη, αλλά οικόσπα ζώα επί έξι τουλάχιστον έτη.

(2) Η Αρμόδια Αρχή διαβιβάζει στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών πληροφορίες όσον αφορά την εφαρμογή της υπόπαραγράφου (1).

Καθορισμός
εθνικού
εργαστηρίου.
Διαδικασίες
διάγνωσης στο
εγχειρίδιο
διαγνωστικής.
Παράρτημα IV

19 -(1) Το εθνικό εργαστήριο για την κλασσική πανώλη των χοίρων είναι το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο των Κτηνιατρικών Υπηρεσιών όπως αναφέρεται στο Παράρτημα IV, το οποίο αναλαμβάνει το συντονισμό των προτύπων και μεθόδων διάγνωσης στη Δημοκρατία, οι αρμοδιότητες και τα καθήκοντα του οποίου καθορίζονται στο εν λόγω Παράρτημα.

Παράρτημα VII.

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

Παράρτημα V.

(3) Το εθνικό εργαστήριο που αναφέρεται στην υποπαραγράφο (1) συνεργάζεται με το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς όπου αναφέρεται στο Παράρτημα V.

(4) Το εγχειρίδιο διαγνωστικής για την αφρικανική πανώλη των χοίρων καθορίζει ιδίως -

(α) τα ελάχιστα ποιοτικά πρότυπα που πρέπει να τηρούν τα εργαστήρια διάγνωσης της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και τα αντίστοιχα πρότυπα για τη μεταφορά δειγμάτων

- (β) τα κριτήρια και τις διαδικασίες που πρέπει να ακολουθούνται κατά τη διενέργεια των κλινικών ή των μετά θάνατον εξετάσεων, για να επιβεβαιωθεί ή να αποκλεισθεί η παρουσία αφρικανικής 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 επιβεβαιωθεί ή να αποκλειστεί η παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων μέσω εργαστηριακών εξετάσεων, περιλαμβανομένων των μεθόδων δειγματοληψίας για εξετάσεις όρρου ή για βιολογικές εξετάσεις, στο πλαίσιο της εφαρμογής των μέτρων που προβλέπονται στο παρόν Διάταγμα·
- (δ) τις εργαστηριακές εξετάσεις που πρέπει να διενεργούνται για τη διάγνωση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, περιλαμβανομένων των κριτηρίων για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των εργαστηριακών εξετάσεων·
- (ε) τις εργαστηριακές τεχνικές για τον προσδιορισμό του γενετικού τύπου του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και της απομόνωσης του.

(5) Για να διασφαλιστεί η τήρηση των απαραίτητων όρων βιοασφάλειας για την προστασία της υγείας των ζώων, ο εν γένει χειρισμός ή η χρησιμοποίηση ιού αφρικανικής 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.

(6) Η Αρμόδια Αρχή διαβιβάζει ενημερωμένο κατάλογο των εγκεκριμένων χώρων, εγκαταστάσεων ή εργαστηρίων που αναφέρονται στην παράγραφο (5), στην Επιτροπή.

Χρησιμοποίηση
παρασκευής και
πώληση
εμβολίων κατά
της αφρικανικής
πανώλης των
χοίρων.

20-(1) Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση εμβολίων κατά της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

(2) Ο χειρισμός, η παρασκευή, η αποθήκευση, η προμήθεια, η διανομή ή η πώληση εμβολίων κατά της αφρικανικής πανώλης των χοίρων στο έδαφος της Δημοκρατίας πραγματοποιούνται υπό την επίβλεψη της Αρμόδιας Αρχής.

Εμπειρογνώμο-
νες της
Επιτροπής

21.-(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
καταπολέμησης
ασθενειών.

22.-(1) (α) Η Αρμόδια Αρχή καταρτίζει σχέδιο επέμβασης το οποίο καθορίζει τα μέτρα που πρόκειται να εφαρμοστούν, σε περίπτωση εκδήλωσης της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, λαμβάνοντας υπόψη τους τοπικούς παράγοντες, όπως ειδικότερα, τη πυκνότητα των χοίρων που μπορούν να επιφέρουν την μετάδοση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.

(β) Το σχέδιο επέμβασης επιτρέπει τη πρόσβαση της Αρμόδιας Αρχής σε εγκαταστάσεις, εξοπλισμό, προσωπικό και σε κάθε είδους υλικό που είναι αναγκαίο για την ταχεία και αποτελεσματική εξάλειψη της εστίας.

Παράρτημα VI.

(2)(α) Τα κριτήρια και οι απαιτήσεις που εφαρμόζονται για την κατάρτιση των εκτάκτων σχεδίων καταπολέμησης ασθενειών, παρατίθενται στο Παράρτημα VI.

(β) Η Αρμόδια Αρχή δύναται να τροποποιεί ή συμπληρώνει τα εν λόγω κριτήρια, προκειμένου να ληφθεί υπόψη ο ειδικός χαρακτήρας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και η πρόοδος αυτή έχει συντελεστεί στην κατάρτιση των μέτρων για την καταπολέμηση της νόσου, αφού όμως λάβει υπόψη της απόψεις της Επιτροπής σύμφωνα με το άρθρο 21(2) της Οδηγίας 2002/60/ΕΚ.

(3) Η Αρμόδια Αρχή υποβάλλει το σχέδιο, και ενδεχομένως του τροποποιημένου, στην Επιτροπή για έγκριση κάθε πέντε χρόνια.

Κέντρο
καταπολέμησης
της επιζωοτίας.

23 -(1) Σε περίπτωση εμφάνισης της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, δραστηριοποιείται πάραυτα το εθνικό κέντρο ελέγχου των ασθενειών.

(2) Το εθνικό κέντρο ελέγχου των ασθενειών διευθύνει και επιβλέπει της εργασίες των τοπικών κέντρων ελέγχου των ασθενειών που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (3). Το κέντρο αυτό κυρίως -

(α) καθορίζει τα αναγκαία μέτρα καταπολέμησης

(β) εγγυάται την έγκαιρη και αποτελεσματική εφαρμογή των ανωτέρω μέτρων μέσω των τοπικών κέντρων ελέγχου των ασθενειών

(γ) παρέχει προσωπικό, εξοπλισμό και άλλους πόρους στα τοπικά κέντρα ελέγχου των ασθενειών

(δ) παρέχει πληροφορίες στην Αρμόδια Αρχή, την Επιτροπή, στις αρμόδιες αρχές των κρατών μελών καθώς και στις γεωργικές και εμπορικές οργανώσεις

(ε) ασκεί καθήκοντα συνδέσμου με τα διαγνωστικά εργαστήρια

(στ) ασκεί καθήκοντα συνδέσμου με τον Τύπο και τα λοιπά μέσα μαζικής ενημέρωσης

(ζ) ασκεί καθήκοντα συνδέσμου με την αστυνομία τις για την εξασφάλιση της εφαρμογής ειδικών νομικών μέτρων.

(3) Η Αρμόδια Αρχή διασφαλίζει ότι σε περίπτωση εμφάνισης της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, δημιουργούνται αμέσως τοπικά κέντρα ελέγχου των ασθενειών με πλήρεις επιχειρησιακές δυνατότητες.

(4). Μερικά από τα καθήκοντα του εθνικού κέντρου ελέγχου των ασθενειών δύνανται να ανατίθενται στο τοπικό κέντρο ελέγχου των ασθενειών το οποίο ενεργεί σε τοπικό επαρχιακό ή πέραν της επαρχίας επίπεδο όπως, αυτό καθορίζεται στον κανονισμό 2 των περί της Υγείας των Ζώων (Υγειονομικοί Όροι που διέπουν το Εμπόριο Βοοειδών και Χοίρων) Κανονισμών του 2002, εφ' όσον αυτό δεν θίγει τους στόχους του εθνικού κέντρου ελέγχου των ασθενειών.

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
27.9.2002.

(5)(α) Η Αρμόδια Αρχή δημιουργεί μόνιμη ομάδα εμπειρογνομόνων με σκοπό τη διατήρηση της αναγκαίας εμπειρίας για την συνδρομή της Αρμόδιας Αρχής όσο αφορά την εξασφάλιση της προετοιμασίας για κάθε ενδεχόμενο εμφάνισης της νόσου.

(β) Σε περίπτωση εμφάνισης της νόσου, η ομάδα εμπειρογνομόνων παρέχει στην Αρμόδια Αρχή τη συνδρομή της, ιδίως όσο αφορά -

(i) την επιδημιολογική έρευνα

(ii) τη λήψη δειγμάτων, τις εργαστηριακές δοκιμές και την ερμηνεία των αποτελεσμάτων τους·

(iii) τον καθορισμό μέτρων καταπολέμησης της νόσου.

(6) (α) Το εθνικό κέντρο ελέγχου των ασθενειών, τα τοπικά κέντρα καταπολέμησης της επιζωοτίας καθώς και η ομάδα εμπειρογνομόνων διαθέτουν το αναγκαίο προσωπικό, εγκαταστάσεις και εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων των αναγκαίων συστημάτων επικοινωνίας, 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 το προσωπικό, τις εγκαταστάσεις, τον εξοπλισμό και την αλυσίδα διαβίβασης και εκτέλεσης εντολών των εθνικών και τοπικών κέντρων ελέγχου των ασθενειών και της ομάδας εμπειρογνομόνων, καθορίζονται στο σχέδιο επέμβασης που προβλέπεται στην παράγραφο 22.

Ισχύς του
Διατάγματος.

24.-(1) Με την επιφύλαξη της παραγράφου (2) το παρόν Διάταγμα τίθεται σε ισχύ από τη δημοσίευση του στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

(2) Οι πιο κάτω παράγραφοι τίθενται σε ισχύ κατά την ημερομηνία προσχώρησης της Δημοκρατίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση -

(α) παράγραφος 4(2)

(β) παράγραφος 6(2)(β)

(γ) παράγραφος 7(3)

(δ) παράγραφος 9(3)

(ε) παράγραφος 11(1)(στ) (iii) και (2)(γ)

(στ) παράγραφος 12(1)(στ)(iii) (δεύτερο εδάφιο), (iv), και
(2)(γ) (δεύτερο εδάφιο)

(ζ) παράγραφος 17(1)(β)(γ) και (4)

(η) παράγραφος 19(β)

(θ) παράγραφος 22(2)(β) και (3).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
(παράγραφος 4)

Γνωστοποίηση της νόσου και άλλες επιδημιολογικές πληροφορίες τις οποίες πρέπει να παρέχει η Αρμόδια Αρχή, σε περίπτωση που επιβεβαιώνεται η παρουσία Αφρικανικής Πανώλης των Χοίρων

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
26.4.2002.

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 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
- δ) την ονομασία της νόσου
- ε) τον αριθμό των εστιών ή των κρουσμάτων
- στ) την ημερομηνία κατά την οποία υπήρξε υποψία παρουσίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων
- ζ) την ημερομηνία επιβεβαίωσης
- η) τις μεθόδους που χρησιμοποιήθηκαν για την επιβεβαίωση

- θ) αν η παρουσία της νόσου επιβεβαιώθηκε σε άγριους χοίρους ή σε εκτρεφόμενους χοίρους σε εκμετάλλευση, σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο·
- ι) τη γεωργαφική θέση στην οποία επιβεβαιώθηκε η εστία ή το κρούσμα αφρικανικής 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 ανακοινώνει επιπρόσθετα 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 αφρικανικής 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 μεταποίηση·
- στ) σε περίπτωση εκδήλωσης εστίας της νόσου, την απόσταση της από την πλησιέστερη χοιροτροφική εκμετάλλευση·

- ζ) σε περίπτωση που επιβεβαιώνεται η παρουσία αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, τη γεωγραφική θέση της εκμετάλλευσης ή των εκμεταλλεύσεων προέλευσης των μολυσμένων χοίρων ή των πτωμάτων τους.

Επίσημη
Εφημερίδα
Παράρτημα
Τρίτο (I)
26.4.2002.

3. Όταν εκδηλώνονται δευτερογενείς εστίες, οι πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 πρέπει να διαβιβάζονται εντός της προθεσμίας που ορίζεται στους περί της Υγείας των Ζώων (Κοινοποίηση των Ασθενειών των Ζώων) Κανονισμούς του 2002.

4. Η Αρμόδια Αρχή μεριμνά ώστε, το συντομότερο δυνατό μετά την παροχή των πληροφοριών σχετικά με κάθε εστία ή κρούσμα αφρικανικής πανώλης χοίρων σε μια εκμετάλλευση, ένα σφαγείο ή μεταφορικό μέσο, σύμφωνα με τις παραγράφους 1,2 και 3, να υποβάλλεται γραπτή έκθεση στην Επιτροπή και στα άλλα κράτη μέλη, η οποία περιέχει τουλάχιστον της εξής πληροφορίες:

- 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 παρέκκλιση που αναφέρεται στην υποπαραγράφο (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 προέλευση της, εάν έχει προσδιοριστεί
- ε) πληροφορίες σχετικά με το σύστημα ελέγχου που έχει θεσπιστεί ώστε να διασφαλίζεται ότι πράγματι εφαρμόζονται τα μέτρα για τη διακίνηση των ζώων που θεσπίζονται στις παραγράφους 11 και 12.
- στ) όταν εκδηλώνεται πρωτογενής εστία ή κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε σφαγείο ή σε μεταφορικό μέσο, το γενετικό τύπο του ιού που είναι υπεύθυνος για την εστία ή για το κρούσμα
- ζ) όταν έχουν θανατωθεί χοίροι σε εκμεταλλεύσεις πιθανής μετάδοσης της νόσου ή σε εκμεταλλεύσεις στις οποίες υπάρχει υποψία ότι έχουν μολυνθεί χοίροι με τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, πληροφορίες σχετικά με:
- την ημερομηνία θανάτωσης και τον αριθμό των χοίρων κάθε κατηγορίας οι οποίοι θανατώθηκαν σε κάθε μία εκμετάλλευση
 - την επιδημιολογική σχέση ανάμεσα στην εστία ή στο κρούσμα αφρικανικής πανώλης των χοίρων και σε κάθε εκμετάλλευση πιθανής μετάδοσης της νόσου, ή τους λόγους οι οποίοι δημιούργησαν την υποψία παρουσίας αφρικανικής πανώλης των χοίρων σε κάθε ύποπτη εκμετάλλευση,
 - τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που πραγματοποιήθηκαν στα δείγματα τα οποία ελήφθησαν από τους χοίρους στις εκμεταλλεύσεις και κατά το χρόνο θανάτωσης των χοίρων αυτών.

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)

**Αρχές και διαδικασίες για τον καθαρισμό, την απολύμανση και την
χρησιμοποίηση εντομοκτόνων**

1. Γενικές αρχές και διαδικασίες:

- α) οι εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης και ενδεχομένως τα μέτρα εξολόθρευσης τρωκτικών και εντόμων, εφαρμόζονται υπό επίσημη επιτήρηση και σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου·
- β) τα απολυμαντικά που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν και οι συγκεντρώσεις τους εγκρίνονται επίσημα από την Αρμόδια Αρχή, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η καταστροφή του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων·
- γ) η δραστηριότητα των απολυμαντικών, πρέπει να ελέγχεται τακτικά πριν από τη χρήση, επειδή η δραστηριότητα ορισμένων απολυμαντικών μειώνεται μετά από μακροχρόνια αποθήκευση·
- δ) η επιλογή των απολυμαντικών, των εντομοκτόνων και των διαδικασιών απολύμανσης και απεντόμωσης 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 απολύπανσης, τα απολυμαντικά και τα εντομοκτόνα εξασφαλίζουν την πλήρη αποτελεσματικότητα 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, θα πρέπει να τηρούνται οι ακόλουθοι γενικοί κανόνες:

- πλήρης διαβροχή της στρωμνής και των περιπτώματων με το απολυμαντικό,
- πλύσιμο και καθαρισμός με προσεκτικό βούρτσισμα και τρίψιμο του εδάφους, των δαπέδων, των κεκλιμένων επιφανειών και των τοίχων, μετά την απομάκρυνση ή την αποσυναρμολόγηση, εάν χρειασθεί, του εξοπλισμού ή των εγκαταστάσεων ώστε να μην εμποδίζουν τις εργασίες καθαρισμού και απολύμανσης,
- στη συνέχεια, χρησιμοποιείται εκ νέου απολυμαντικό τουλάχιστον για όση ώρα ορίζουν οι οδηγίες του παρασκευαστή
- το νερό που χρησιμοποιήθηκε για τις εργασίες καθαρισμού πρέπει να διατίθεται κατά τρόπο που να αποφεύγεται οποιοσδήποτε κίνδυνος διάδοσης του ιού και σύμφωνα με τις οδηγίες του επίσημου κτηνίατρου

ζ) κατά το πλύσιμο με υγρά υπό πίεση θα πρέπει να αποφεύγεται η εκ νέου μόλυνση των σημείων που είχαν προηγουμένως καθαριστεί

η) οι εργασίες πρέπει 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 πρέπει να αποφεύγεται η εκ νέου μόλυνση·

ι) οι εργασίες καθαρισμού, απολύμανσης και απεντόμωσης που απαιτούνται στο πλαίσιο του παρόντος Διατάγματος, πρέπει να καταγράφονται στο μητρώο της εκμετάλλευσης ή του οχήματος· όταν απαιτείται επίσημη έγκριση, πρέπει να πιστοποιούνται από τον επίσημο κτηνίατρο τον επιφορτισμένο με τον έλεγχο.

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

α) προκαταρκτικός καθαρισμός και απολύμανση:

- κατά τη θανάτωση των ζώων, θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα αναγκαία μέτρα για να αποτρέπεται ή να περιορίζεται στο ελάχιστο, η μετάδοση του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων. Τα μέτρα αυτά περιλαμβάνουν, 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,
- τα πτώματα των θανατωθέντων ζώων πρέπει να ψεκάζονται με απολυμαντικό,

- εάν τα πτώματα πρέπει για την μεταποίηση να απομακρυνθούν από την εκμετάλλευση για επεξεργασία, πρέπει να χρησιμοποιούνται καλυμμένοι και υδατοστεγείς περιέκτες,
- 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, της αυλής κ.λ.π., 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,
- οι ιστοί ή το αίμα που μπορεί να έχουν διαχυθεί κατά τη σφαγή ή την μετά τη σφαγή εξέταση, ή μπορούν να μολυνθούν κτίρια, αυλές, εργαλεία κ.λ.π., πρέπει να συλλέγονται προσεκτικά και να υφίστανται επεξεργασία μαζί με τα πτώματα,
- το χρησιμοποιούμενο απολυμαντικό πρέπει να παραμένει επάνω στην επιφάνεια καθαρισμού για τουλάχιστον 24 ώρες

β) τελικός καθαρισμός και απολύμανση:

- η κόπρος και η στρωμνή απομακρύνονται και υφίστανται επεξεργασία σύμφωνα με τη σημείο 3 στοιχείο (α),

- το λίπος και οι ακαθαρσίες απομακρύνονται από όλες τις επιφάνειες, με χρησιμοποίηση απολυμαντικού υλικού και οι επιφάνειες πλένονται με νερό,
- μετά το πλύσιμο με νερό, γίνεται εκ νέου ψεκασμός με απολυμαντικό,
- 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 τη υγρής κόπρου που έχουν μολυνθεί:

- α) η κόπρος και η μεταχειρισμένη στρωμή στοιβάζονται, ψεκάζονται με απολυμαντικό και διατηρούνται για τουλάχιστον σαράντα δύο ημέρες ή καταστρέφονται με καύση ή ταφή
- β) η υγρή κόπρος πρέπει να αποθηκεύεται τουλάχιστον για εξήντα ημέρες μετά τον τελευταίο ψεκασμό με απολυμαντικό υλικό, εκτός αν 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 εξασφαλιστεί η καταστροφή του ιού.

4. Κατά παρέκκλιση, από τις διατάξεις σημεία 1 και 2, προκειμένου περί υπαίθριων εκμεταλλεύσεων, η Αρμόδια Αρχή δύναται να ορίσει ειδικές διαδικασίες καθαρισμού και απολύμανσης, λαμβάνοντας υπόψη το είδος εκμετάλλευσης και τις κλιματολογικές συνθήκες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**(Παράγραφος 18)****Κατευθυντήριες γραμμές για την αναζήτηση των εντόμων φορέων**

1. Η αναζήτηση των εντόμων φορέων πρέπει να πραγματοποιείται στους χώρους όπου οι χοίροι διαβιώνουν και αναπαύονται καθώς και στους περιβάλλοντες χώρους τους.

Τα έντομα φορείς βρίσκονται γενικά, σε παλιά κτίρια, μακριά από το φως της ημέρας και εφ' όσον υπάρχουν ευνοϊκές συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας.

Η αναζήτηση θα δώσει καλύτερα αποτελέσματα εάν πραγματοποιηθεί κατά τα τέλη της άνοιξης, κατά το θέρος και κατά τις αρχές του Φθινοπώρου, περιόδους κατά τις οποίες τα έντομα φορείς εμφανίζουν μεγαλύτερη ενεργητικότητα.

2. Πρέπει να χρησιμοποιούνται δύο μέθοδοι αναζήτησης:

α) αναζήτηση των εντόμων φορέων μέσα στο χώμα, την άμμο ή τη σκόνη και με τη βοήθεια βούρτσας ή οποιουδήποτε άλλου κατάλληλου εργαλείου, απομάκρυνση από τους μεταξύ των λίθων αρμούς (στην περίπτωση λιθοκτιστων χώρων) ή από τις ρωγμές ή ραγάδες στους τοίχους, κάτω από τα κεραμίδια ή στο πάτωμα των χώρων. Εάν είναι αναγκαίο το χώμα και η άμμος θα κοσκινιστούν. Χρήσιμη μπορεί να είναι η χρησιμοποίηση μεγεθυντικού φακού για την αναζήτηση νεαρών νυμφών των εντόμων φορέων.

β) αναζήτηση των εντόμων φορέων μέσω παγίδων με CO₂. Οι παγίδες πρέπει να τοποθετούνται επί αρκετές ώρες στο χοιροστάσιο, κατά προτίμηση κατά τη νύχτα και οπωσδήποτε, σε σημεία μακριά από το φως της ημέρας. Οι παγίδες πρέπει να είναι κατασκευασμένες κατά τρόπο ώστε τα έντομα φορείς να πλησιάζουν όσο το δυνατόν περισσότερο την πηγή του CO₂ και να μην μπορούν να επιστρέψουν στο καταφύγιο τους.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
(Παράγραφος 19)

**Καθήκοντα του εθνικού εργαστηρίου για την αφρικανική πανώλη
των χοίρων**

**Εργαστήρια των κρατών μελών για την αφρικανική πανώλη των χοίρων
και οι αρμοδιότητές τους**

1. Τα εθνικά εργαστήρια τα αρμόδια για την αφρικανική πανώλη των χοίρων των κρατών μελών είναι τα ακόλουθα:

Βέλγιο

Centre d' Etude et de Recherche Veterinaires et Agrochimiques, 1180
Bruxelles

Δανία

Statens Veterinaere Institut-Afdeling for Vilorogi, Lindholm, 4771 Kalvehave

Γερμανία

Bundesforschungsanstalt fuer Viruskankheiten der Tiere, Tubingen, 17498
Riems

Ελλάδα

Κτηνιατρικό Ινστιτούτο λοιμωδών και παρασιτικών νοσημάτων, 15310 Αγία
Παρασκευή

Ισπανία

Centro de Investigacion en Sanidad Animal, 28130 Valdelmos (Madrid)

Γαλλία

AFSSA-Ploufragan, Zoopole des Cotes d'Armor, 22440 Ploufragan

Ιρλανδία

Veterinary Research Laboratory, Abbotstown, Castleknock, Dublin 15

Ιταλία

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche, 06100
Perugia

Λουξεμβούργο

Laboratoire de Medecine Veterinaire de l'Etat, 1020 Luxembourg

Κάτω Χώρες

Central Institute for animal disease control (CIDC-Lelystad), P.O.BOX 2004,
8203 AA Lelystad

Αυστρία

Bundesanstalt für Veterinärmedizinische Untersuchungen in Modling, Robert
Koch-Gasse 17, 2340 Modling

Πορτογαλλία

Laboratorio Nacional de Investigação Veterinária, 1500 Lisboa

Φινλανδία

Eläinlääkintä- ja elintarviketutkimuslaitos, 00231 Helsinki
Forskningsanstalten för veterinärmedicin och livsmedel, 00231 Helsingfors

Σουηδία

Statens veterinärmedicinska anstalt, 75189 Uppsala

Ηνωμένο Βασίλειο

Institute for Animal Health, Pirbright, Woking, Surrey GU24 0NF.

Τσεχική Δημοκρατία

Institute of Animal Health, ash Road, Pirbright, Woking, Surrey GU24 0NF

Εσθονία

Veterinaar-ja Toidulaboratoorium

Kreutzwaldi 30

51006 Tartu

Κύπρος

Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο

Κτηνιατρικές Υπηρεσίες

Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος

1417 Λευκωσία

Λετονία

Valsts veterinārmēdicinās diagnostikas centrs

Leļupes iela 3 LV-1076 Rīga

Λιθουανία

Nacionalinė veterinarijos laboratorija

J.Kairiukscio g.10

LT-2021 Vilnius

Ουγγαρία

Országos Állategészségügyi Intézet (OAI) Pf.2.

Tabomok u.2

H-1581 Budapest

Μάλτα

Institute for Animal Health
 Pirbright Laboratory
 Ash Road-Pirbright
 Woking –Surrey GU24 0NF
 United Kingdom

Πολωνία

Laboratorium Zakladu Pryszczycy Panstwowego Instytutu Weterynaryjnego
 Ul. Wodna 7
 PL-98-220 Zdunska Wola

Σλοβενία

Nacionalni veterinarski institut
 Gerbiceva 60
 SI-1000 Ljubljana

Σλοβακία

Statny veterinarny institut
 Pod drahami 918
 SK-960 86 Zvolen

2. Το εθνικό εργαστήριο για την αφρικανική πανώλη των χοίρων είναι το Επίσημο Κτηνιατρικό Εργαστήριο των Κτηνιατρικών Υπηρεσιών και είναι υπεύθυνο να εξασφαλίζει ότι οι εργαστηριακές εξετάσεις για την ανίχνευση της παρουσίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και την ταυτοποίηση αναγνώριση του γενετικού τύπου απομονωμάτων ιού πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις του εγχειριδίου διαγνωστικής. Για το σκοπό αυτό η Αρμόδια Αρχή δύναται να συνάπτει ειδικές συμφωνίες με το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς ή με άλλα εθνικά εργαστήρια των κρατών μελών.

3. Το εθνικό εργαστήριο για την Αφρικανική Πανώλη των Χοίρων είναι υπεύθυνο για το συντονισμό των προτύπων και των διαγνωστικών μεθόδων που καθορίζονται σε κάθε διαγνωστικό εργαστήριο για την αφρικανική 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 Αφρικανικής Πανώλης των Χοίρων από κρούσματα και εστίες που έχουν επιβεβαιωθεί στη Δημοκρατία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V
(Παράγραφος 19)

Κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την αφρικανική πανώλη των χοίρων

1. Το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την αφρικανική πανώλη των χοίρων είναι το Centro de Investigación en Sanidad Animal, 28130 Valdeolmos, Madrid, Spain.
2. Το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την αφρικανική πανώλη των χοίρων έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες και καθήκοντα:
 - (α) να συντονίζει, σε συνεννόηση με την Επιτροπή, τις μεθόδους που χρησιμοποιούνται στα κράτη μέλη για τη διάγνωση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων, και ιδίως:
 - να αποθηκεύει και να προμηθεύει κυτταρικές καλλιέργειες για χρήση σε διαγνωστικούς σκοπούς.
 - να τυποποιεί, να αποθηκεύει και να προμηθεύει στελέχη του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων που χρησιμεύουν για τη διενέργεια δοκιμών ορού και για την παρασκευή αντιορών,
 - να προμηθεύει στα εθνικά εργαστήρια αναφοράς τυποποιημένους ορούς, συνδεδεμένους ορούς και άλλα αντιδραστήρια αναφοράς, με στόχο την τυποποίηση των δοκιμών και των αντιδραστηρίων που χρησιμοποιούνται στα κράτη μέλη,
 - να δημιουργεί και να διατηρεί συλλογή των της αφρικανικής πανώλης των χοίρων,
 - να οργανώνει περιοδικά, σε κοινοτικό επίπεδο, συγκριτικές δοκιμές διαγνωστικών μεθόδων,
 - να συλλέγει και να αρχειοθετεί δεδομένα και πληροφορίες σχετικά με τις χρησιμοποιημένες μεθόδους διάγνωσης και τα αποτελέσματα των πραγματοποιούμενων δοκιμών,

- να αναγνωρίζει την ταυτότητα απομονωμάτων του ιού, με τις πλέον προηγμένες διαθέσιμες μεθόδους, με στόχο να γίνει δυνατή, μια καλύτερη κατανόηση της επιζωοτιολογίας της αφρικανικής πανώλης των χοίρων,
 - να παρακολουθεί την εξέλιξη της κατάστασης ανά τον κόσμο όσον αφορά την επιήρηση, την επιζωοτιολογία και την πρόληψη της αφρικανικής πανώλης των χοίρων,
 - να αναπτύσσει εμπειρογνωμοσύνη σχετικά με τον ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων και άλλους παρεμφερείς ιούς ώστε να είναι δυνατή μια ταχεία διαφορετική διαγνωστική.
- (β) να λαμβάνει τα αναγκαία μέτρα για την κατάρτιση και την επιμόρφωση εμπειρογνομόνων διαγνωστικής εργαστηρίου, με στόχο την εναρμόνιση των διαγνωστικών τεχνικών.
- (γ) να διαθέτει εκπαιδευμένο προσωπικό που να μπορεί να επεμβαίνει όταν παρουσιάζονται επείγουσες καταστάσεις στο εσωτερικό της κοινότητας.
- (δ) να πραγματοποιεί ερευνητικές δραστηριότητες και, όταν είναι δυνατό, να συντονίζει τις ερευνητικές δραστηριότητες για την καλύτερη καταπολέμηση της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.
- (ε) να καταρτίζει τεχνικά πρωτόκολλα σχετικά με τις διαδικασίες εξακρίβωσης της αποτελεσματικότητας των απολυμαντικών για την καταπολέμηση του ιού της αφρικανικής πανώλης των χοίρων.
3. Τα κοινοτικά εργαστήρια αναφοράς για την κλασική πανώλη των χοίρων οργανώνουν τις δραστηριότητες τους κατά τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ο επιβαλλόμενος συντονισμός των συγκριτικών δοκιμών που οργανώνονται σε κοινοτικό επίπεδο για τη διάγνωση των δύο αυτών ασθενειών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI
(Παράγραφος 22)

**Κριτήρια και απαιτήσεις για τα έκτακτα σχέδια καταπολέμησης
των ασθενειών**

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

- (α) να προβλέπονται διατάξεις για να εξασφαλίζεται ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες δικαιοδοσίες για την εφαρμογή των σχεδίων επέμβασης και ότι είναι δυνατόν να διεξαχθεί ταχεία και αποτελεσματική εκστρατεία εξάλειψης της νόσου.
- (β) να προβλέπονται διατάξεις για να εξασφαλίζεται η πρόσβαση σε κονδύλια επείγουσας ανάγκης, σε δημοσιονομικούς πόρους και σε χρηματοδοτικούς πόρους προκειμένου να καλύπτονται όλες οι πτυχές της καταπολέμησης μιας επιζωotίας αφρικάνικης πανώλης των χοίρων.
- (γ) ύπαρξη δομή διοίκησης για να εξασφαλίζεται ταχεία και αποτελεσματική διαδικασία λήψης αποφάσεων για την αντιμετώπιση μιας επιζωotίας. Εφ' όσον απαιτείται η δομή διοίκησης τίθεται υπό την εξουσία του εθνικού κέντρου καταπολέμησης των ασθενειών στα οποία ανατίθεται η διοίκηση όλων των στρατηγικών για την καταπολέμηση της επιζωotίας. Ο Διευθυντής ορίζει το προσωπικό που απαρτίζει το εθνικό κέντρο ελέγχου ασθενειών στο οποίο συμμετέχει και ο ίδιος και ορίζει και το προσωπικό που απαρτίζουν τα τοπικά κέντρα ελέγχου ασθενειών.
- (δ) λαμβάνονται μέτρα για να είναι διαθέσιμοι κατάλληλοι πόροι προκειμένου να διασφαλίζεται μια ταχεία και αποτελεσματική εκστρατεία, συμπεριλαμβανομένων του προσωπικού του εξοπλισμού και της εργαστηριακής υποδομής.

- (ε) παρέχεται ένα εγχειρίδιο ενημερωμένων οδηγιών. Περιγράφει λεπτομερώς και κατά τρόπο πλήρη και πρακτικό όλες τις διαδικασίες οδηγίες και μέτρα καταπολέμησης που πρέπει να εφαρμόζονται ενώπιον μιας εστίας αφρικανικής πανώλης των χοίρων.
- (στ) το προσωπικό συμμετέχει τακτικά σε:
- (i) εκπαίδευση που αφορά τα κλινικά συμπτώματα, την επιδημιολογική έρευνα και την καταπολέμηση της αφρικανικής 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 σχετικά με την υφιστάμενη επιζωοτία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII**(Παράγραφος 19)****ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΡΙΚΑΝΙΚΗ ΠΑΝΩΛΗ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ****Κεφάλαιο I**

Εισαγωγή, στόχοι και ορισμοί

1. Για να εξασφαλιστούν ομοιόμορφες διαδικασίες για τη διάγνωση της αφρικανικής πανώλους των χοίρων (στο εξής καλούμενης "ΑΠΧ"), το παρόν εγχειρίδιο:

- (α) προβλέπει κατευθυντήριες γραμμές και ελάχιστες απαιτήσεις για διαγνωστικές διαδικασίες, μεθόδους δειγματοληψίας και κριτήρια αξιολόγησης των αποτελεσμάτων κλινικών και μεταθανάτιων εξετάσεων και των εργαστηριακών δοκιμών για την ορθή διάγνωση της ΑΠΧ(1).
- (β) καθορίζει τις ελάχιστες απαιτήσεις βιοασφάλειας και τα ποιοτικά πρότυπα που πρέπει να τηρούνται από τα διαγνωστικά εργαστήρια της ΑΠΧ και για τη μεταφορά των δειγμάτων.
- (γ) καθορίζει τις εργαστηριακές εξετάσεις που πρέπει να χρησιμοποιούνται για τη διάγνωση της ΑΠΧ και τις εργαστηριακές τεχνικές που πρέπει να χρησιμοποιούνται για τη γενετική τυποποίηση απομονωθέντων ιών της ΑΠΧ.

2. Το παρόν εγχειρίδιο απευθύνεται κυρίως στις αρχές που είναι αρμόδιες για την καταπολέμηση της ΑΠΧ. Συνεπώς, η έμφαση δίνεται στις αρχές και τις εφαρμογές των εργαστηριακών εξετάσεων και στην αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους και όχι σε λεπτομερείς εργαστηριακές τεχνικές.

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

- (α) "ύποπτη εκμετάλλευση" σημαίνει κάθε χοιροτροφική εκμετάλλευση στην οποία βρίσκονται ένας ή περισσότεροι χοίροι ύποπτοι μόλυνσης από τον ιό της ΑΠΧ ή μια εκμετάλλευση επαφής (εκμετάλλευση πιθανής μετάδοσης της νόσου) κατά τον της παραγράφου 2 του παρόντος Διατάγματος.
- (β) "επιδημιολογική υπομονάδα" ή "υπομονάδα" νοείται το κτίριο, ο χώρος ή η παρακείμενη έκταση γης, στα οποία ομάδες χοίρων μιας εκμετάλλευσης διατηρούνται με τρόπο, ώστε να έρχονται σε συχνή άμεση ή έμμεση επαφή ο ένας με τον άλλο, αλλά, ταυτόχρονα, να διατηρούνται χωριστά από άλλους χοίρους που διατηρούνται στην ίδια εκμετάλλευση.
- (γ) "εν επαφή χοίροι" νοούνται οι χοίροι που έζησαν σε μια εκμετάλλευση σε άμεση επαφή με ένα ή περισσότερους χοίρους ύποπτους μόλυνσης από τον ιό της ΑΠΧ τις τελευταίες 21 ημέρες.

Κεφάλαιο II

Περιγραφή της ΑΠΧ με έμφαση στη διαφορική διάγνωση

A. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Η ΑΠΧ προκαλείται από ένα ιό DNA με καψίδιο, που ανήκει στο γένος *Asfivirus* της οικογένειας των *Asfarviridae*. Τα στελέχη του ιού ΑΠΧ διαφέρουν σε λοιμογόνο δύναμη, αν και δεν μπορούν να ταυτοποιηθούν διαφορετικοί ορότυποι.

2. Ο ιός της ΑΠΧ είναι πολύ σταθερός στις απεκκρίσεις προσβεβλημένων χοίρων, στα σφάγια χοίρων και στο νωπό χοίρειο κρέας, καθώς και σε ορισμένα προϊόντα με βάση το χοίρειο κρέας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται τα κατάλληλα απολυμαντικά, για να διασφαλίζεται η αδρανοποίησή του στο περιβάλλον.

3. Η κύρια φυσική οδός μόλυνσης των χοίρων στην Ευρώπη είναι η ρινοστοματική από άμεση ή έμμεση επαφή με προσβεβλημένους χοίρους ή από την παροχή μολυσμένης με τον ιό ζωοτροφής. Ωστόσο, στις περιοχές όπου υπάρχουν φορείς(2), η μετάδοση μέσω των φορέων αυτών διαδραματίζει πολύ σημαντικό ρόλο στην εμμονή και την εξάπλωση του ιού. Η ΑΠΧ μπορεί επίσης να εξαπλωθεί μέσω έμμεσης επαφής με μολυσμένα υλικά και μέσω δηγμάτων εντόμων που μεταφέρουν μηχανικά τον ιό της ΑΠΧ. Μετάδοση της νόσου μπορεί επίσης να επέλθει και μέσω του σπέρματος προσβεβλημένων αρσενικών χοίρων.

4. Η περίοδος επώασης στα μεμονωμένα ζώα είναι περίπου πέντε έως δεκαπέντε ημέρες, υπό συνθήκες όμως πεδίου κλινικά συμπτώματα μπορούν να γίνουν εμφανή σε μια εκμετάλλευση αρκετές εβδομάδες μόνο μετά την είσοδο του ιού ή και ακόμη περισσότερο, εάν πρόκειται για ήπια στελέχη του ιού.

5. Απαντούν οξείες, υποξείες και χρόνιες μορφές της ΑΠΧ, η δε διαφορά εξαρτάται κυρίως από τη λοιμογόνο δύναμη του ιού.

6. Σε χοίρους που αναρρώνουν κλινικά μετά τη λοίμωξη, η ιαίμια εμμένει για 40 έως 60 ημέρες και οι χοίροι αυτοί καθίστανται φορείς του ιού. Ο ιός της ΑΠΧ έχει απομονωθεί από χοίρους φορείς μέχρι και έξι μήνες μετά τη λοίμωξη.

B. ΟΞΕΙΑ ΜΟΡΦΗ

1. Η εμφάνιση υψηλού πυρετού (άνω των 40 °C) είναι συνήθως το πρώτο κλινικό σημείο της νόσου, το οποίο συνοδεύεται από καχεξία, ανορεξία, ταχεία και δύσκολη αναπνοή, εκκρίσεις από τη μύτη και τους οφθαλμούς. Οι χοίροι εμφανίζουν αδυναμία κινητικού συντονισμού και συνωθούνται μεταξύ τους. Οι θηλυκοί χοίροι μπορούν να αποβάλουν σε όλα τα στάδια της κύησης. Ορισμένοι χοίροι μπορεί να εμφανίσουν εμετούς και δυσκοιλιότητα, ενώ άλλοι μπορεί να παρουσιάσουν διάρροια με αίμα. Εμφανίζονται υποδορίως συμφορητικές ή αιμορραγικές περιοχές, ιδίως στα άκρα και στα αυτιά. Μπορεί να

παρουσιαστεί κώμα προ του θανάτου, ο οποίος επέρχεται μία έως επτά ημέρες μετά την εμφάνιση των κλινικών σημείων. Το ποσοστό νοσηρότητας και θνησιμότητας στην εκμετάλλευση μπορεί να φθάσει το 100 %. Τα μεταθανάτια ευρήματα δηλώνουν τυπικό αιμορραγικό σύνδρομο, με γενικευμένη συμφόρηση στο πτώμα, αιματηρό υγρό στη θωρακική και την κοιλιακή κοιλότητα, διογκωμένη σκοτεινόχρωμη σπλήνα, αιμορραγικούς λεμφαδένες που ομοιάζουν με θρόμβους αίματος, ιδίως οι νεφρικοί και γαστροηπατικοί λεμφαδένες, πετέχειες στους νεφρούς -στη φλοιώδη, στη μυελώδη ουσία και στη νεφρική πύελο- στους σπλαχνικούς ορογόνους υμένες, στον γαστρικό και εντερικό βλεννογόνο και στην καρδιά - στο επικάρδιο και το ενδοκάρδιο, υδροθώρακα και πετέχειες στον υπεζωκότα.

2. Γενικά, η οξεία μορφή της κλασικής πανώλους των χοίρων οδηγεί σε κλινική και παθολογική εικόνα πολύ κοντά σε εκείνη της αφρικανικής πανώλους των χοίρων. Εφόσον υπάρχουν, οι αιμορραγίες στο δέρμα και στα αυτιά είναι πολύ εύκολο να ανιχνευθούν και εγείρουν υποψίες για οξεία κλασική ή αφρικανική πανώλη των χοίρων. Λίγες άλλες ασθένειες προκαλούν παρόμοιες αλλοιώσεις. Το ενδεχόμενο μόλυνσης από οξεία αφρικανική πανώλη των χοίρων πρέπει να εξετάζεται και στην περίπτωση υπονοιών για ερυσίπελας, χοίρειο αναπαραγωγικό και αναπνευστικό σύνδρομο, δηλητηρίαση με κούμαρίνη, αιμορραγική πορφύρα, μεταπογαλακτικό πολυσυστηματικό σύνδρομο εξασθένησης, χοίρεια δερματίτιδα και σύνδρομο νεφροπάθειας, λοιμώξεις από *Salmonella* ή *Pasteurella* ή κάθε εντερικό ή αναπνευστικό σύνδρομο με πυρετό, που δεν αντιδρούν σε αγωγή με αντιβιοτικά.

Γ. ΥΠΟΞΕΙΕΣ ΜΟΡΦΕΣ

Υποξείες μορφές της νόσου είναι συνηθέστερες στις περιοχές όπου είναι ενδημική. Η υποξεία λοίμωξη χαρακτηρίζεται από κυμαινόμενο πυρετό, καχεξία και πνευμονία. Μπορεί να επέλθει θάνατος λόγω καρδιακής ανεπάρκειας. Οι αλλοιώσεις στις υποξείες μορφές είναι παρόμοιες με της οξείας αλλά ηπιότερες. Χαρακτηριστικές αλλοιώσεις είναι εκτεταμένες αιμορραγίες στους λεμφαδένες, τους νεφρούς και τη σπλήνα, καθώς και πνευμονική συμφόρηση και οίδημα και σε ορισμένες περιπτώσεις διάμεσος πνευμονία.

Δ. ΧΡΟΝΙΕΣ ΜΟΡΦΕΣ

Οι χρόνιες μορφές της νόσου είναι σπάνιες. Στις χρόνιες μορφές μπορούν να παρατηρηθούν δευτερογενείς βακτηριδιακές λοιμώξεις. Καθώς τα κλινικά σημεία της χρόνιας ΑΠΧ 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. Τα κλινικά συμπτώματα της χρόνιας ΑΠΧ μπορεί να περιλαμβάνουν αναπνευστικά προβλήματα, αποβολές, αρθρίτιδα, χρόνια έλκη ή νέκρωση του δέρματος, που δεν ομοιάζουν με την τυπική κλινική εικόνα των λοιμώξεων από τον ιό της ΑΠΧ. Οι αλλοιώσεις μπορεί να είναι ελάχιστες ή απύσες. Χαρακτηριστικά ιστοπαθολογικά ευρήματα είναι η διόγκωση των λεμφαδένων και της σπλήνας, πλευρίτιδα και ινώδης περικαρδίτιδα, καθώς και διηθημένη πνευμονίτιδα. Έχουν επίσης περιγραφεί εστιακή τυροειδής νέκρωση και εναπόθεση ανόργανων αλάτων στους πνεύμονες.

Κεφάλαιο III

Κατευθυντήριες γραμμές για τα βασικά κριτήρια που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη για την αναγνώριση μιας εκμετάλλευσης ως ύποπτης μόλυνσης από ΑΠΧ

1. Η απόφαση αναγνώρισης μιας εκμετάλλευσης ως ύποπτης εκμετάλλευσης θα 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 λαμβάνονται υπόψη είναι:

- πυρετός με νοσηρότητα και θνησιμότητα σε χοίρους όλων των ηλικιών,

- πυρετός με αιμορραγικό σύνδρομο· πετέχειες και εκχυμώσεις, ιδίως στους λεμφαδένες, τους νεφρούς, τη σπλήνα (που είναι διογκωμένη και σκοτεινόχρωμη, ιδίως στις οξείες μορφές) και την ουροδόχο κύστη, καθώς και εξελκώσεις στη χοληδόχο κύστη.

(β) επιδημιολογικά ευρήματα. Τα κύρια επιδημιολογικά ευρήματα που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη είναι:

- όταν χοίροι είχαν άμεση ή έμμεση επαφή με χοιροτροφική εκμετάλλευση που έχει μολυνθεί αποδεδειγμένα από τον ιό της ΑΠΧ,

- όταν εκμετάλλευση έχει προμηθεύσει χοίρους, οι οποίοι στη συνέχεια αποδείχθηκε ότι ήταν προσβεβλημένοι από τον ιό της ΑΠΧ,

- όταν χοιρομητέρες έχουν γονιμοποιηθεί τεχνητά με σπέρμα από ύποπτη πηγή,
- όταν υπήρξε έμμεση ή άμεση επαφή με άγριους χοίρους πληθυσμού στον οποίο απαντά η ΑΠΧ,
- όταν χοίροι διατηρούνται σε ανοικτό χώρο σε περιοχή όπου άγριοι χοίροι έχουν μολυνθεί από τον ιό της ΑΠΧ,
- όταν χοίροι τρέφονται με υπολείμματα τροφών και υπάρχει υποψία ότι τα υπολείμματα αυτά δεν υποβλήθηκαν σε επεξεργασία με τρόπο ώστε να αδραντοποιηθεί ο ιός της ΑΠΧ,
- όταν μπορεί να έχει υπάρξει πιθανή έκθεση, π.χ. λόγω της εισόδου ατόμων στην εκμετάλλευση, φορτίων κ.λπ., που προέρχονται από εκμεταλλεύσεις ύποπτες μόλυνσης ή προσβεβλημένες από τον ιό της ΑΠΧ,
- όταν υπάρχουν φορείς στην περιοχή της εκμετάλλευσης.

2. Σε κάθε περίπτωση, μια εκμετάλλευση πρέπει να θεωρείται ύποπτη εκμετάλλευση, εάν έχει δημιουργηθεί υποψία κλασικής πανώλους των χοίρων στην εκμετάλλευση λόγω κλινικών ή παθολογικών ευρημάτων, αλλά οι κλινικές, επιδημιολογικές και εργαστηριακές εξετάσεις δεν έχουν οδηγήσει στην επιβεβαίωση της νόσου αυτής ή στον εντοπισμό άλλων πηγών ή παραγόντων της νόσου στην εν λόγω εκμετάλλευση.

Κεφάλαιο IV

Διαδικασίες ελέγχου και δειγματοληψίας

Α. ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ ΧΟΙΡΩΝ ΥΠΟΠΤΩΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΩΝ

1. Τα κράτη μέλη εξασφαλίζουν τη διεξαγωγή των κατάλληλων κλινικών εξετάσεων, δειγματοληψιών και εργαστηριακών ερευνών σε ύποπτες εκμεταλλεύσεις για την επιβεβαίωση ή τον αποκλεισμό εμφάνισης ΑΠΧ, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες γραμμές και διαδικασίες που θεσπίζονται στα σημεία 2 έως 6 παρακάτω. Ανεξάρτητα από την υιοθέτηση των μέτρων που αναφέρονται στη παράγραφο 5(2) του παρόντος Διατάγματος στην υπόψη εκμετάλλευση, οι κατευθυντήριες αυτές γραμμές και διαδικασίες εφαρμόζονται και στις περιπτώσεις ασθένειας όπου στη διαφορική διάγνωση εξετάζεται και το ενδεχόμενο της ΑΠΧ. Εδώ περιλαμβάνονται και περιπτώσεις, όπου τα κλινικά σημεία και τα επιδημιολογικά χαρακτηριστικά της ασθένειας στους υπό παρατήρηση χοίρους υποδηλώνουν πολύ μικρή πιθανότητα παρουσίας ΑΠΧ. Σε όλες τις άλλες περιπτώσεις, όπου ένας ή περισσότεροι χοίροι είναι ύποπτοι μόλυνσης από τον ιό της ΑΠΧ, στην υπόψη ύποπτη εκμετάλλευση υιοθετούνται τα μέτρα που αναφέρονται στη παράγραφο 5(2) του παρόντος Διατάγματος. Οι κατευθυντήριες γραμμές και διαδικασίες των σημείων 2 έως 6 κατωτέρω εφαρμόζονται επίσης αναλόγως και σε περίπτωση υπονοιών για ΑΠΧ σε χοίρους που βρίσκονται σε σφαγείο ή σε μέσο μεταφοράς.
2. Όταν ο επίσημος κτηνίατρος επισκέπτεται ύποπτη εκμετάλλευση, για να επιβεβαιώσει ή να αποκλείσει την ύπαρξη ΑΠΧ:
 - πρέπει να γίνεται έλεγχος των αρχείων παραγωγής και υγείας της

εκμετάλλευσης, εφόσον υπάρχουν τέτοια αρχεία· πρέπει να γίνεται 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 ομάδα χοίρων:

- ασθενείς ή ανόρεκτοι χοίροι,
- χοίροι που έχουν εισαχθεί προσφάτως από τόπους με επιβεβαιωμένες εστίες ή από άλλες ύποπτες πηγές,
- χοίροι που διατηρούνται σε υπομονάδες, τις οποίες έχουν επισκεφθεί προσφάτως εξωτερικοί επισκέπτες που είχαν πρόσφατη στενή επαφή με χοίρους ύποπτους μόλυνσης ή προσβεβλημένους από ΑΠΧ ή για τους οποίους έχει διαπιστωθεί ότι είχαν άλλες ιδιαίτερα επικίνδυνες επαφές με δυνητική πηγή ΑΠΧ,
- χοίροι που έχουν ήδη υποβληθεί σε δειγματοληψία και ελεγχθεί ορολογικώς για ΑΠΧ, σε περίπτωση που τα αποτελέσματα των εξετάσεων αυτών δεν επιτρέπουν να αποκλειστεί παντελώς το ενδεχόμενο ΑΠΧ, και εν επαφή χοίροι,
- χοίροι που έχουν αναρρώσει προσφάτως από ασθένεια.

Εάν η επιθεώρηση στην ύποπτη εκμετάλλευση δεν εντοπίσει την παρουσία των χοίρων ή της ομάδας χοίρων που αναφέρονται στο παραπάνω σημείο, η αρμόδια αρχή, με την επιφύλαξη τυχόν άλλων μέτρων που μπορεί να έχουν εφαρμογή στην υπόψη εκμετάλλευση σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος Διατάγματος και λαμβάνοντας υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση:

- προχωρεί σε περαιτέρω εξετάσεις στην υπόψη εκμετάλλευση σύμφωνα με το σημείο 3 κατωτέρω ή
- προβαίνει στη λήψη δειγμάτων αίματος για εργαστηριακές εξετάσεις από τους χοίρους της υπόψη εκμετάλλευσης. Στην περίπτωση αυτή, ως βάση χρησιμοποιούνται οι διαδικασίες δειγματοληψίας που προβλέπονται στο σημείο 5 και στο τμήμα ΣΤ σημείο 2 ή
- υιοθετεί ή διατηρεί τα μέτρα που θεσπίζονται στη παράγραφο 5(2) του παρόντος Διατάγματος εν αναμονή περαιτέρω ερευνών στην υπόψη εκμετάλλευση ή
- αποκλείει κάθε υποψία για ΑΠΧ.

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 υποψίες για κίνδυνο εισόδου του ιού της ΑΠΧ.

Ο ελάχιστος αριθμός των προς εξέταση χοίρων πρέπει να επιπρέπει την ανίχνευση της ασθένειας, εφόσον αυτή παρουσιάζει επιπολασμό 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στις υπομονάδες αυτές.

4. Εάν σε ύποπτη εκμετάλλευση εντοπιστούν νεκροί ή ετοιμοθάνατοι χοίροι, πρέπει να διεξάγονται μεταθανάτιες εξετάσεις, κατά προτίμηση σε πέντε τουλάχιστον από τους χοίρους αυτούς και ιδιαίτερα σε χοίρους που έχουν:

- εμφανίσει ιδιαίτερας εμφανή σημεία ασθένειας πριν από το θάνατο,
- υψηλό πυρετό,
- πρόσφατα αποβιώσει.

Εάν οι εξετάσεις αυτές δεν δείξουν αλλοιώσεις που κατατείνουν στην υπόθεση ύπαρξης ΑΠΧ, αλλά, λόγω της επιδημιολογικής κατάστασης, κρίνεται αναγκαία η διενέργεια περαιτέρω ερευνών:

- 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 και
- μπορούν να πραγματοποιούνται μεταθανάτιες εξετάσεις σε 3 έως 4 εν επαφή χοίρους, ιδίως εάν οι χοίροι αυτοί εμφανίζουν κλινικά σημεία. Ασχέτως της παρουσίας ή απουσίας αλλοιώσεων που υποδηλώνουν ΑΠΧ, από τους χοίρους που έχουν υποβληθεί σε μεταθανάτια εξέταση πρέπει να συλλέγονται δείγματα οργάνων ή ιστών για ιολογικές εξετάσεις σύμφωνα με το κεφάλαιο V τμήμα Β σημείο 1. Τα δείγματα αυτά πρέπει να συλλέγονται κατά προτίμηση από προσφάτως αποβιώσαντες χοίρους.

Όταν πραγματοποιούνται μεταθανάτιες εξετάσεις, η αρμόδια αρχή πρέπει να εξασφαλίζει ότι:

- λαμβάνονται τα αναγκαία μέτρα προφύλαξης και υγιεινής για την πρόληψη τυχόν μετάδοσης της ασθένειας και,
- στην περίπτωση ετοιμοθάντων χοίρων, αυτοί υποβάλλονται σε ευθανασία σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει σε εναρμόνιση με την Οδηγία 93/119/ΕΚ του Συμβουλίου, της 22ας Δεκεμβρίου 1993, για την προστασία των ζώων κατά τη σφαγή ή/και τη θανάτωσή τους(3), όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 806/2003(4).

5. Εάν σε ύποπτη εκμετάλλευση εντοπιστούν περαιτέρω κλινικά σημεία ή αλλοιώσεις που μπορεί να υποδηλώνουν ΑΠΧ, αλλά η αρμόδια αρχή κρίνει ότι τα ευρήματα αυτά δεν είναι επαρκή για την επιβεβαίωση εστίας ΑΠΧ και ότι είναι αναγκαία η διενέργεια εργαστηριακών εξετάσεων, από τους ύποπτους χοίρους και από άλλους χοίρους σε κάθε υπομονάδα στην οποία διατηρούνται οι ύποπτοι χοίροι πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για εργαστηριακές εξετάσεις, σύμφωνα με τις ακόλουθες διαδικασίες:

- (α) ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ορολογικές εξετάσεις πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στην υπόψη υπομονάδα.
- (β) ο αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ιολογικές εξετάσεις πρέπει να είναι σύμφωνος με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη το φάσμα των δοκιμών που μπορούν να εκτελεστούν, την ευαισθησία των εργαστηριακών δοκιμών που θα χρησιμοποιηθούν και την επιδημιολογική κατάσταση.

6. Εάν, μετά τη διενεργηθείσα εξέταση σε ύποπτη εκμετάλλευση, δεν εντοπιστούν κλινικά σημεία ή αλλοιώσεις που υποδηλώνουν ΑΠΧ, για τον αποκλεισμό όμως της ύπαρξης ΑΠΧ η αρμόδια αρχή κρίνει ότι απαιτούνται περαιτέρω εργαστηριακές εξετάσεις, ως βάση χρησιμοποιούνται οι διαδικασίες δειγματοληψίας που προβλέπονται στο σημείο 5.

**Β. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΟΤΑΝ ΘΑ
ΘΑΝΑΤΩΝΟΝΤΑΙ ΧΟΙΡΟΙ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ**

1. Για να μπορεί να εντοπίζεται ο τρόπος εισόδου του ιού της ΑΠΧ σε προσβεβλημένη εκμετάλλευση και το χρονικό διάστημα που έχει διαρρεύσει από την είσοδό του, όταν σε μια εκμετάλλευση, μετά την επιβεβαίωση της εστίας σύμφωνα με την παράγραφο 6(1)(α) του παρόντος Διατάγματος θανατώνονται χοίροι, από τους χοίρους αυτούς, μετά τη θανάτωση, πρέπει να λαμβάνονται τυχαίως δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις.

2. Ο ελάχιστος αριθμός χοίρων προς δειγματοληψία πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στους χοίρους σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης(5).

Πρέπει επίσης να λαμβάνονται δείγματα για ιολογικές εξετάσεις σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη το φάσμα των δοκιμών που μπορούν να εκτελεστούν, την ευαισθησία των εργαστηριακών δοκιμών που θα χρησιμοποιηθούν και την επιδημιολογική κατάσταση.

Στις περιοχές, στις οποίες έχει προηγουμένως αποδειχθεί η παρουσία φορέων προσβεβλημένων από τον ιό της ΑΠΧ, πρέπει επίσης να λαμβάνονται οι κατάλληλες σειρές δειγμάτων μαλακών ακάρεων για ιολογικές εξετάσεις σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής και με το Παράρτημα ΙΙΙ.

3. Ωστόσο, σε περίπτωση δευτερογενών εστιών, η Αρμόδια Αρχή μπορεί να αποφασίσει να παρεκκλίνει από τα προβλεπόμενα στα σημεία 1 και 2 ανωτέρω και να εφαρμόσει άλλες διαδικασίες δειγματοληψίας, λαμβάνοντας υπόψη τις ήδη διαθέσιμες επιδημιολογικές πληροφορίες για την πηγή και τον τρόπο εισόδου του ιού στην εκμετάλλευση και το ενδεχόμενο εξάπλωσης της νόσου από την εκμετάλλευση.

Γ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΟΤΑΝ ΣΕ ΥΠΟΠΤΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ
ΘΑΝΑΤΩΝΟΝΤΑΙ ΧΟΙΡΟΙ ΩΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ

1. Για να μπορέσει να επιβεβαιωθεί ή να αποκλειστεί η ύπαρξη ΑΠΧ και να ληφθούν πρόσθετες επιδημιολογικές πληροφορίες, όταν σε ύποπτη εκμετάλλευση θανατώνονται χοίροι ως προληπτικό μέτρο σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 5(3)(α) ή 8(2) του παρόντος Διατάγματος πρέπει να λαμβάνονται σύμφωνα με τη διαδικασία του σημείου 2 δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις, καθώς και δείγματα αίματος για ιολογικές εξετάσεις.

2. Η δειγματοληψία πρέπει να καλύπτει κυρίως:

- χοίρους που εμφανίζουν σημεία ή μεταθανάτιες αλλοιώσεις που υποδηλώνουν την ύπαρξη ΑΠΧ και τους εν επαφή χοίρους,
 - άλλους χοίρους, που μπορεί να είχαν επικίνδυνες επαφές με προσβεβλημένους ή ύποπτους μόλυνσης χοίρους ή που είναι ύποπτοι μόλυνσης με τον ιό της ΑΠΧ. Η δειγματοληψία στους χοίρους αυτούς πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής, η οποία λαμβάνει υπόψη την επιδημιολογική κατάσταση.
- Περαιτέρω, πρέπει να υποβάλλονται σε τυχαία δειγματοληψία χοίροι προερχόμενοι από κάθε μία από τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης (6). Στην περίπτωση αυτή, ο ελάχιστος αριθμός των προς λήψη δειγμάτων για ορολογικές εξετάσεις πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στην υπόψη υπομονάδα. Το είδος των δειγμάτων για τις ιολογικές εξετάσεις και των χρησιμοποιούμενων δοκιμών πρέπει να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής, η οποία

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

Δ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΠΡΙΝ ΔΟΘΕΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΧΟΙΡΩΝ ΑΠΟ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΕΥΡΙΣΚΟΜΕΝΕΣ ΣΕ ΖΩΝΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Ή ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΟΙ ΧΟΙΡΟΙ ΑΥΤΟΙ ΣΦΑΓΟΥΝ Ή ΘΑΝΑΤΩΘΟΥΝ (ΑΡΘΡΑ 10 ΚΑΙ 11 ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2002/60/ΕΚ)

1. Με την επιφύλαξη των διατάξεων της παραγράφου 12(1)(στ) (δεύτερο εδάφιο) του παρόντος Διατάγματος να δοθεί έγκριση μετακίνησης χοίρων από εκμεταλλεύσεις ευρισκόμενες σε ζώνες προστασίας ή επιτήρησης σύμφωνα με τη παράγραφο 11(3) του παρόντος Διατάγματος η διεξαγόμενη από τον επίσημο κτηνίατρο κλινική εξέταση πρέπει:

- να διεξαχθεί μέσα σε 24 ώρες πριν από τη μετακίνηση των χοίρων,
- να είναι σύμφωνη με τις διατάξεις του τμήματος 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, η οποία περιλαμβάνει λήψη της θερμοκρασίας ενός ποσοστού χοίρων. Ο ελάχιστος αριθμός των χοίρων που ελέγχονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της νόσου, εφόσον υπάρχει, σε ποσοστό επιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στις υπομονάδες αυτές.

3. Στην περίπτωση χοίρων προς μεταφορά σε σφαγείο, σε εγκατάσταση 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 μετακίνηση χοίροι πρέπει να διεξάγεται και κλινική εξέταση. Στην περίπτωση χοίρων μεγαλύτερων των τριών έως τεσσάρων μηνών, η εξέταση αυτή πρέπει να περιλαμβάνει τη λήψη της θερμοκρασίας ενός ποσοστού των χοίρων. Ο ελάχιστος αριθμός των χοίρων που ελέγχονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση της νόσου, εφόσον υπάρχει, σε ποσοστό επιπολασμού 20 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στις υπόψη υπομονάδες.

4. Όταν οι χοίροι που αναφέρονται στο ανωτέρω σημείο 3 σφαγούν ή θανατωθούν, από τους χοίρους που προέρχονται από κάθε μία από τις υπομονάδες από τις οποίες έχουν μετακινηθεί χοίροι, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις ή δείγματα αίματος ή οργάνων, όπως αμυγδαλές, σπλήνα ή λεμφαδένες, για ιολογικές εξετάσεις. Ο ελάχιστος αριθμός των δειγμάτων που λαμβάνονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού ή ιοεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα. Το είδος 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 μπορούν να εκτελεστούν, την ευαισθησία των δοκιμών αυτών και την επιδημιολογική κατάσταση.

5. Ωστόσο, εάν κατά τη σφαγή ή θανάτωση των χοίρων εντοπιστούν κλινικά σημεία ή μεταθανάτιες αλλοιώσεις που υποδηλώνουν την ύπαρξη ΑΠΧ, κατά παρέκκλιση του ανωτέρω σημείου 4, εφαρμόζονται οι διατάξεις για τη δειγματοληψία του τμήματος Γ.

6. Η παρέκκλιση που προβλέπεται στις παραγράφους 11(5) και 12(4) του παρόντος Διατάγματος μπορεί να εγκριθεί, εάν η Αρμόδια Αρχή εξασφαλίζει ότι εφαρμόζεται επίσης ένα εντατικό πρόγραμμα δειγματοληψιών και εξετάσεων και στις αναφερόμενες στα ανωτέρω σημεία 2, 3 και 4 ομάδες χοίρων που πρέπει να ελέγχονται ή από τους οποίους πρέπει να λαμβάνονται δείγματα. Στο πλαίσιο του προγράμματος αυτού, ο ελάχιστος αριθμός δειγμάτων αίματος που λαμβάνονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 5 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στην υπόψη ομάδα χοίρων.

Ε. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΟΣΩΝ ΑΦΟΡΑ ΕΠΑΝΕΙΣΑΓΟΜΕΝΟ ΠΛΗΘΥΣΜΟ

1. Όταν σε μια εκμετάλλευση επανεισάγονται χοίροι σύμφωνα τη παράγραφο 14(3) του παρόντος Διατάγματος πρέπει να εφαρμόζονται οι ακόλουθες διαδικασίες δειγματοληψίας:

- πρέπει να συλλέγονται δείγματα αίματος το νωρίτερο 45 ημέρες από την επανεισαγωγή των χοίρων,

- στην περίπτωση επανεισαγωγής χοίρων-δεικτών, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από αριθμό χοίρων που να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης,

- στην περίπτωση ολικής επανεισαγωγής, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από αριθμό χοίρων που να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 20 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

2. Όταν σε μια εκμετάλλευση επανεισάγονται χοίροι σύμφωνα με τη παράγραφο 14(3) του παρόντος Διατάγματος πρέπει να εφαρμόζονται οι ακόλουθες διαδικασίες δειγματοληψίας:

- πρέπει να συλλέγονται δείγματα αίματος το νωρίτερο 45 ημέρες από την επανεισαγωγή των χοίρων,
- στην περίπτωση επανεισαγωγής χοίρων-δεικτών, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από αριθμό χοίρων που να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 5 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης,
- στην περίπτωση ολικής επανεισαγωγής, πρέπει να λαμβάνονται τυχαία δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από αριθμό χοίρων που να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

Έπειτα, η διαδικασία που προβλέπεται στην τρίτη περίπτωση ανωτέρω πρέπει να επαναλαμβάνεται το ενωρίτερο 60 ημέρες από την ολική επανεισαγωγή.

3. Μετά από οποιαδήποτε επανεισαγωγή χοίρων, η αρμόδια αρχή εξασφαλίζει ότι, σε περίπτωση εμφάνισης οποιασδήποτε ασθένειας ή θανάτου χοίρων στην εκμετάλλευση από άγνωστη αιτία, πραγματοποιούνται αμέσως στους υπόψη χοίρους εξετάσεις για ΑΠΧ.

Οι διατάξεις αυτές εφαρμόζονται, έως ότου αρθούν στην υπόψη εκμετάλλευση οι περιορισμοί μετακίνησης χοίρων που αναφέρονται στην παράγραφο 14(3) (α) (β) και (3) του παρόντος Διατάγματος.

ΣΤ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΩΝ

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

- πρέπει να διεξάγεται κλινική εξέταση σύμφωνα με τις διαδικασίες των σημείων 2 και 3 του τμήματος Α,

- πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις σύμφωνα με το σημείο 2 παρακάτω.

2. Ο ελάχιστος αριθμός των δειγμάτων αίματος που λαμβάνονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 10 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στους χοίρους κάθε υπομονάδας της εκμετάλλευσης. Ωστόσο, η παρέκκλιση που προβλέπεται στη παράγραφο 11(5) και 12(4) του παρόντος Διατάγματος μπορεί να εγκριθεί, μόνον εάν η αρμόδια αρχή εξασφαλίζει ότι ο αριθμός των δειγμάτων αίματος που λαμβάνονται επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 5 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % στους χοίρους σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

Ζ. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΕΙΣ ΤΗΣ ΖΩΝΗΣ
ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΣΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΩΝ

1. Για να αρθούν τα μέτρα που αναφέρονται στη παράγραφο 12 του παρόντος Διατάγματος σε μια ζώνη επιτήρησης, σε όλες τις εκμεταλλεύσεις στη ζώνη πρέπει να διεξάγεται κλινική εξέταση σύμφωνα με τις διαδικασίες του σημείου 2 του τμήματος Α.

Επιπλέον, πρέπει να λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις από χοίρους:

- σε κάθε άλλη εκμετάλλευση, όπου κρίνεται αναγκαία η διενέργεια δειγματοληψίας από την αρμόδια αρχή,
- σε όλα τα κέντρα συλλογής σπέρματος.

2. Οποτεδήποτε πραγματοποιείται αιμοληψία για ορολογικές εξετάσεις σε εκμεταλλεύσεις που ευρίσκονται στη ζώνη επιτήρησης, ο αριθμός των προς λήψη δειγμάτων αίματος στις εκμεταλλεύσεις αυτές πρέπει να είναι σύμφωνος με τα προβλεπόμενα στο τμήμα ΣΤ σημείο 2 πρώτο εδάφιο. Ωστόσο, η παρέκκλιση που προβλέπεται στις παραγράφους 11(5) και 12(4) του παρόντος Διατάγματος μπορεί να εγκριθεί, μόνον εάν η αρμόδια αρχή εξασφαλίζει ότι σε κάθε εκμετάλλευση της ζώνης λαμβάνονται δείγματα αίματος για ορολογικές εξετάσεις. Ο ελάχιστος αριθμός των δειγμάτων αίματος που λαμβάνονται πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 5 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 % σε κάθε υπομονάδα της εκμετάλλευσης.

Η. ΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΟΠΟΥ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΥΠΟΝΟΙΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΑΠΧ Ή ΕΧΕΙ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΘΕΙ Η ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΗΣ ΣΕ ΑΓΡΙΟΥΣ ΧΟΙΡΟΥΣ

1. Σε περίπτωση ορολογικής παρακολούθησης άγριων χοίρων σε περιοχές όπου έχει επιβεβαιωθεί ή υπάρχουν υποψίες εμφάνισης ΑΠΧ, 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 καθορίζεται ως συνάρτηση του εκτιμώμενου αριθμού των ζώντων ζώων και όχι ως συνάρτηση του αριθμού των φονευθέντων ζώων.

2. Εάν δεν υπάρχουν στοιχεία για την πυκνότητα και το μέγεθος του πληθυσμού, η προς δειγματοληψία γεωγραφική περιοχή πρέπει να προσδιορίζεται λαμβάνοντας υπόψη τη συνεχή παρουσία άγριων χοίρων και την παρουσία φυσικών ή τεχνητών εμποδίων ικανών να εμποδίσουν μεγάλες και συνεχείς κινήσεις των ζώων. Εάν δεν υφίστανται τέτοιες συνθήκες ή στην περίπτωση μεγάλων περιοχών, συνιστάται να προσδιορίζονται περιοχές δειγματοληψίας περίπου 200 km², όπου μπορεί να ζουν συνήθως περίπου 400 έως 1000 άγριοι χοίροι.

3. Με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 15 παράγραφος 2 στοιχείο γ) της οδηγίας 2002/60/ΕΚ, ο ελάχιστος αριθμός των χοίρων στους οποίους γίνεται δειγματοληψία στην προσδιορισμένη περιοχή δειγματοληψίας πρέπει να επιτρέπει την ανίχνευση οροεπιπολασμού 5 % με βαθμό εμπιστοσύνης 95 %. Για το σκοπό αυτό, σε κάθε προσδιοριζόμενη περιοχή πρέπει να υποβάλλονται σε δειγματοληψία τουλάχιστον 56 ζώα.

4. Η συλλογή δειγμάτων για ιολογικές εξετάσεις από φονευθέντες ή ανευρεθέντες νεκρούς άγριους χοίρους πρέπει να γίνεται σύμφωνα με το κεφάλαιο V τμήμα Β σημείο 1.

Όταν κρίνεται αναγκαία η ιολογική παρακολούθηση φονευθέντων άγριων χοίρων, πρέπει πρωτίστως να διεξάγεται σε ζώα ηλικίας κάτω του ενός έτους.

5. Όλα τα αποστέλλόμενα στο εργαστήριο δείγματα πρέπει να συνοδεύονται από το ερωτηματολόγιο που αναφέρεται στη παράγραφο 17(3)(4) του παρόντος Διατάγματος.

Κεφάλαιο V

Γενικές διαδικασίες και κριτήρια για τη συλλογή και μεταφορά των δειγμάτων

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΑ

1. Πριν γίνει δειγματοληψία σε μια ύποπτη εκμετάλλευση, πρέπει να σχεδιάζεται χάρτης της εκμετάλλευσης και να προσδιορίζονται οι επιδημιολογικές υπομονάδες της εκμετάλλευσης.

2. Κάθε φορά που κρίνεται ότι μπορεί να καταστεί αναγκαία η νέα δειγματοληψία από χοίρους, όλοι οι χοίροι από τους οποίους λαμβάνονται δείγματα πρέπει να σημαίνονται με χαρακτηριστικό σήμα, έτσι ώστε να μπορεί να γίνει εύκολα νέα δειγματοληψία.

3. Όλα τα δείγματα πρέπει να αποστέλλονται στο εργαστήριο συνοδευόμενα από κατάλληλα έντυπα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της αρμόδιας αρχής. Τα έντυπα αυτά περιλαμβάνουν λεπτομέρειες του ιστορικού των χοίρων από τους οποίους ελήφθη δείγμα και τα παρατηρηθέντα κλινικά σημεία ή μεταθανάτιες αλλοιώσεις. Στην περίπτωση χοίρων διατηρουμένων σε εκμεταλλεύσεις, πρέπει να δίνονται σαφείς πληροφορίες για την ηλικία, την κατηγορία και την εκμετάλλευση καταγωγής των χοίρων από τους οποίους έχουν ληφθεί δείγματα. Συνιστάται να

καταγράφεται η θέση κάθε υποβληθέντος σε δειγματοληψία χοίρου στην εκμετάλλευση, παράλληλα με το αποκλειστικό του σήμα αναγνώρισης.

Β. ΣΥΛΛΟΓΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΟΡΟΛΟΠΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

1. Για την ανίχνευση ιού, αντιγόνου ή γονιδιώματος της ΑΠΧ από νεκρούς ή υποβληθέντες σε ευθανασία χοίρους, τα κατάλληλότερα δείγματα είναι ιστοί από αμυγδαλές, λεμφαδένες (γαστροηπατικούς, νεφρικούς, υπογνάθιους και οπισθοφαρυγγικούς), σπλήνα, νεφρούς και πνεύμονες(7). Στην περίπτωση αυτολυμένων σφαγίων, το καταλληλότερο δοκίμιο είναι ένα ολόκληρο μακρό οστόν ή το στέρνο.

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

Γ. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ

1. Συνιστάται όλα τα δείγματα:

- να ταυτοποιούνται καταλλήλως,

- να μεταφέρονται και να αποθηκεύονται σε στεγανά δοχεία,

- να διατηρούνται υπό ψύξη· ωστόσο, εάν αναμένεται ότι τα δείγματα θα

φθάσουν στο εργαστήριο μετά παρέλευση περισσότερων από 48 ωρών, πρέπει να υπάρχει επαφή με το εργαστήριο προς λήψη οδηγιών σχετικά με τις καταλληλότερες συνθήκες θερμοκρασίας κατά τη μεταφορά,

- να παραδίδονται στο εργαστήριο το συντομότερο δυνατό,
- να φυλάσσονται σε συσκευασία που περιέχει παγοθήκες ή ξηρό πάγο για να διατηρούνται υπό ψύξη,
- προκειμένου για ιστούς ή όργανα, να τοποθετούνται σε χωριστά σφραγισμένα πλαστικά δοχεία και να επισημαίνονται ορθά. Κατόπιν, πρέπει να τοποθετούνται σε μεγαλύτερα δοχεία και να τυλίγονται με αρκετό απορροφητικό υλικό, για να προστατεύονται από βλάβη και να απορροφώνται τυχόν διαρροές,
- όποτε είναι δυνατό, να μεταφέρονται κατευθείαν στο εργαστήριο από αρμόδιο πρόσωπο, για να διασφαλίζεται η ταχεία και αξιόπιστη μεταφορά τους.

2. Στο εξωτερικό της συσκευασίας πρέπει να αναγράφεται η διεύθυνση του εργαστηρίου υποδοχής και με ευκρινή τρόπο η ακόλουθη ένδειξη:
Ζωικό παθολογικό υλικό, ευαλλοίωτο, εύθραυστο. Να ανοιχθεί μόνο μέσα σε εργαστήριο ΑΠΧ.

3. Ο υπεύθυνος του εργαστηρίου υποδοχής των δειγμάτων πρέπει να ενημερώνεται εγκαίρως για την άφιξη των δειγμάτων.

4. Για αεροπορική μεταφορά δειγμάτων στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για την ΑΠΧ(8), η συσκευασία πρέπει να επισημαίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς της IATA.

Κεφάλαιο VI

Αρχές και χρήση ιολογικών δοκιμών και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους

A. ANIXNEYΣH ANTIGONOU

1. Δοκιμασία άμεσου ανοσοφθορισμού (DIF)

Η αρχή της δοκιμασίας έγκειται στην μικροσκοπική ανίχνευση ιικού αντιγόνου σε επιχρίσματα ή σε λεπτά κρυοτεμάχια υλικού από όργανα χοίρων υπόπτων μόλυνσης από τον ιό της ΑΠΧ. Τα ενδοκυτταρικά αντιγόνα ανιχνεύονται χρησιμοποιώντας συζευγμένα με FIT(9) ειδικά αντισώματα. Φθορίζοντα κυτταρικά έγκλειστα ή κοκκία εμφανίζονται στο κυτταρόπλασμα των προσβεβλημένων κυττάρων.

Κατάλληλα όργανα είναι ο νεφρός, η σπλήν και διάφοροι λεμφαδένες. Για τους άγριους χοίρους μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και επίχρισμα κυττάρων μυελού των οστών, εάν τα όργανά τους δεν είναι διαθέσιμα ή παρουσιάζουν αυτόλυση.

Η δοκιμασία μπορεί να εκτελεστεί εντός δύο ωρών. Επειδή δείγματα οργάνων μπορούν να ληφθούν μόνον από νεκρά ζώα, η χρήση της για μαζική διαγνωστική εξέταση (screening) είναι περιορισμένη.

Πρόκειται για δοκιμασία υψηλής ευαισθησίας για περιπτώσεις οξείας ΑΠΧ. Για υποξείες ή χρόνιες μορφές, η DIF παρουσιάζει ευαισθησία μόλις 40 % περίπου, πιθανώς λόγω της παρουσίας συμπλεγμάτων αντιγόνου-αντισώματος, τα οποία

εμποδίζουν την αντίδραση με το συζευγμένο αντίσωμα της ΑΠΧ. Η εμπιστοσύνη στο αποτέλεσμα της δοκιμασίας μπορεί να περιοριστεί λόγω αμφίβολης χρώσεως, ιδίως όταν δεν υπάρχει σημαντική εμπειρία στην εκτέλεση της δοκιμασίας ή εάν τα εξετασθέντα όργανα έχουν αυτολυθεί.

2. ELISA για ανίχνευση αντιγόνου

Ιικό αντιγόνο μπορεί επίσης να ανιχνευθεί χρησιμοποιώντας τεχνικές ELISA, αλλά συνιστάται μόνο για οξείες μορφές της νόσου, λόγω της χαμηλής ευαισθησίας της, όταν είναι παρόντα συμπλέγματα αντιγόνου-αντισώματος. Η ευαισθησία του αντιγόνου ELISA θα πρέπει να είναι αρκετά υψηλή για την καταγραφή θετικού αποτελέσματος από ζώα που εμφανίζουν κλινικά σημεία οξείας ΑΠΧ. Σε κάθε περίπτωση συνιστάται να χρησιμοποιείται η δοκιμασία αυτή ως δοκιμασία "αγέλης" και σε συνδυασμό με άλλη ιολογική δοκιμασία.

Β. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΙΟΥ ΜΕ ΤΗ ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΑΙΜΟΠΡΟΣΡΟΦΗΣΗΣ (HAD)

1. Η απομόνωση του ιού βασίζεται στον ενοφθαλμισμό δείγματος υλικού σε κατάλληλες πρωτογενείς κυτταρικές καλλιέργειες χοίρειας προέλευσης, μονοκύτταρα και μακροφάγα κύτταρα. Τα δείγματα που προτιμώνται για την απομόνωση του ιού της ΑΠΧ είναι πλήρες αίμα και λευκοκύτταρα λαμβανόμενα από δείγματα μη θρομβωμένου αίματος ή τα όργανα που αναφέρονται στο τμήμα Α σημείο 1. Εάν ο ιός της ΑΠΧ είναι παρών στο δείγμα, θα πολλαπλασιαστεί στα κύτταρα και στα προσβεβλημένα κύτταρα θα παρουσιασθεί ένα χαρακτηριστικό κυτταροπαθολογικό φαινόμενο.

2. Η τεχνική HAD συνιστάται για την ταυτοποίηση απομονωθέντων ιών της ΑΠΧ, λόγω της υψηλής ευαισθησίας και ειδικότητάς της. Η HAD βασίζεται στην

ικανότητα του ιού της ΑΠΧ να πολλαπλασιάζεται στα χοίρεια μακροφάγα κύτταρα και να προκαλεί αιμοπροσρόφηση παρουσία χοίρειων ερυθροκυττάρων. Μια χαρακτηριστική "άλωσ" ερυθροκυττάρων αναπτύσσεται γύρω από τα προσβεβλημένα μακροφάγα. Ωστόσο, μικρός αριθμός άγριων στελεχών του ιού της ΑΠΧ ενδέχεται να μη προκαλέσει αιμοπροσρόφηση, αλλά προκαλούν κυτταροπαθολογικό φαινόμενο. Τα στελέχη αυτά μπορούν να ταυτοποιηθούν ειδικά με τη χρήση της δοκιμασίας DIF στα ιζήματα των κυτταρικών καλλιιεργειών ή με αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR).

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 μία έως τρεις ημέρες πριν μπορέσουν να βγουν αποτελέσματα. Για την ανίχνευση μικρής ποσότητας ιού στο δείγμα μπορεί να χρειαστούν δύο ακόμη ανακαλλιέργειες κυττάρων. Αυτό μπορεί να οδηγήσει στο να απαιτηθούν μέχρι και δέκα ημέρες έρευνας πριν εξαχθεί το τελικό αποτέλεσμα. Τα αυτολυμένα δείγματα μπορεί να είναι κυτταροτοξικά για την κυτταρική καλλιέργεια και συνεπώς περιορισμένης χρήσης.

4. Η απομόνωση και η ταυτοποίηση του ιού με HAD συνιστώνται ως δοκιμασία αναφοράς για την επιβεβαίωση θετικών αποτελεσμάτων προηγθειών δοκιμασιών με τις μεθόδους ELISA, PCR ή DIF. Συνιστώνται επίσης, όταν η ΑΠΧ έχει ήδη επιβεβαιωθεί με άλλες μεθόδους, ιδίως σε περίπτωση πρωτογενούς εστίας ή κρούσματος ΑΠΧ. Οι ιοί της ΑΠΧ που απομονώνονται στα μακροφάγα κύτταρα του χοίρου μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το χαρακτηρισμό του ιού και την μοριακή επιδημιολογία.

5. Όλοι οι απομονωθέντες ιοί της ΑΠΧ από το σύνολο των πρωτογενών εστιών, των πρωτογενών κρουσμάτων σε άγριους χοίρους ή κρουσμάτων σε σφαγεία ή

μέσα μεταφοράς πρέπει να χαρακτηρίζονται από εθνικό εργαστήριο αναφοράς στα κράτη μέλη ή από οποιοδήποτε άλλο εργαστήριο εξουσιοδοτημένο από το αντίστοιχο κράτος μέλος ή από το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς, σύμφωνα με το τμήμα Ε.

Σε κάθε περίπτωση, αυτοί οι απομονωθέντες ιοί πρέπει να αποστέλλονται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς για συλλογή ιών χωρίς καθυστέρηση.

Γ. ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΙΙΚΟΥ ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΟΣ

1. Για την ανίχνευση ιικού γονιδιώματος σε δείγματα αίματος, ορού, ιστών ή οργάνων εφαρμόζεται η αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR). Μικρά τμήματα ιικού DNA πολλαπλασιάζονται με PCR μέχρι να υπάρχουν ανιχνεύσιμες ποσότητες. Ευρύ φάσμα απομονωθέντων ιών που ανήκουν σε όλους τους γνωστούς γονότυπους του ιού, συμπεριλαμβανομένων τόσο των ιών που δεν προκαλούν αιμοπροσρόφηση όσο και των απομονωθέντων ιών χαμηλής λοιμογόνου δύναμης, μπορούν να ανιχνευθούν με τη χρήση εκκινητών από μια καλώς διατηρημένη περιοχή του γονιδιώματος. Δεδομένου ότι η δοκιμασία αυτή ανιχνεύει μόνο μια αλληλουχία του γονιδιώματος του ιού, η PCR μπορεί να είναι θετική, ακόμη και όταν δεν ανιχνεύεται μολυσματικός ιός με απομόνωση του ιού (π.χ. σε αυτολυμένους ιστούς ή δείγματα από αναρρωνύοντες χοίρους ή από χοίρους που έχουν αναρρώσει και καταστεί κλινικώς φυσιολογικοί).

2. Η PCR μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε περιορισμένο αριθμό δειγμάτων που έχουν επιλεγεί προσεκτικά από ύποπτα ζώα. Αποτελεί τη συνιστώμενη μέθοδο για δείγματα οργάνων που είναι κύτταροτοξικά και επομένως η απομόνωση του ιού δεν είναι δυνατή (π.χ. δείγματα από άγριους χοίρους).

3. Κατάλληλο υλικό δείγματος για PCR είναι τα όργανα που περιγράφονται για την απομόνωση του ιού και ο ορός. Ομογενοποιημένοι ιστοί ακάρεων μπορούν επίσης να αναλυθούν με PCR.

4. Η PCR μπορεί να εκτελεστεί μέσα σε μία εργάσιμη ημέρα. Απαιτεί κατάλληλο εργαστηριακό εξοπλισμό, χωριστές εγκαταστάσεις και ειδικευμένο προσωπικό. Ένα πλεονέκτημα είναι ότι δεν χρειάζεται να πολλαπλασιαστεί στο εργαστήριο ο μολυσματικός ιός. Η PCR είναι ιδιαίτερα ευαίσθητη, μπορεί όμως εύκολα να συμβεί επιμόλυνση, η οποία οδηγεί σε ψευδοθετικά αποτελέσματα. Συνεπώς, η χρήση αυστηρών διαδικασιών ποιοτικού ελέγχου είναι απαραίτητη.

Δ. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Οι ιολογικές δοκιμασίες είναι απαραίτητες για την επιβεβαίωση της ΑΠΧ.

Η απομόνωση του ιού και η HAD πρέπει να θεωρούνται ως ιολογικές δοκιμασίες αναφοράς και πρέπει να χρησιμοποιούνται ως επιβεβαιωτικές δοκιμασίες, όταν είναι αναγκαίο. Η χρήση τους συνιστάται ιδιαίτερα στην περίπτωση όπου θετικά αποτελέσματα από DIF ή PCR δεν συνοδεύονται από διαπίστωση κλινικών σημείων ή αλλοιώσεων της νόσου, καθώς και σε οποιαδήποτε άλλη αμφίβολη περίπτωση.

Ωστόσο, μια πρωτογενής εστία ΑΠΧ μπορεί να επιβεβαιωθεί, εάν στους υπόψη χοίρους έχουν ανιχνευθεί κλινικά σημεία ή αλλοιώσεις της νόσου και δύο τουλάχιστον χωριστές δοκιμασίες ανίχνευσης αντιγόνου, γονιδιώματος ή αντισωμάτων έχουν δώσει θετικό αποτέλεσμα σε δείγματα που έχουν ληφθεί από τον ίδιο ύποπτο χοίρο.

Μια δευτερογενής εστία ΑΠΧ μπορεί να επιβεβαιωθεί, εάν, εκτός από την επιδημιολογική σύνδεση με επιβεβαιωμένη εστία ή κρούσμα, στους υπόψη χοίρους έχουν ανιχνευθεί κλινικά σημεία ή αλλοιώσεις της νόσου και μία

δοκιμασία ανίχνευσης αντιγόνου, γονιδιώματος ή αντισωμάτων έχει δώσει θετικό αποτέλεσμα.

Ένα πρωτογενές κρούσμα ΑΠΧ σε άγριους χοίρους μπορεί να επιβεβαιωθεί με απομόνωση του ιού ή όταν δύο τουλάχιστον δοκιμασίες ανίχνευσης αντιγόνου, γονιδιώματος ή αντισωμάτων έχουν δώσει θετικό αποτέλεσμα. Περαιτέρω κρούσματα ΑΠΧ σε άγριους χοίρους, για τα οποία έχει διαπιστωθεί η επιδημιολογική σύνδεση με προηγούμενως επιβεβαιωθέντα κρούσματα, μπορούν να επιβεβαιωθούν, εάν μια δοκιμασία ανίχνευσης αντιγόνου, γονιδιώματος ή αντισωμάτων έχει δώσει θετικό αποτέλεσμα.

Ε. ΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΘΕΝΤΩΝ ΙΩΝ ΑΠΧ

1. Ο γενετικός χαρακτηρισμός απομονωθέντων ιών ΑΠΧ επιτυγχάνεται με τον προσδιορισμό των χαρακτηριστικών των περιοριστικών ενζύμων και των νουκλεοτιδικών αλληλουχιών τμημάτων του γονιδιώματος του ιού. Η ομοιότητα των εν λόγω χαρακτηριστικών περιορισμού ή αλληλουχιών με εκείνα που έχουν ήδη ληφθεί από προηγούμενους απομονωθέντες ιούς μπορεί να υποδείξει κατά πόσον οι εστίες της νόσου προκαλούνται από ιούς που ακολουθούν ευρωπαϊκό ή αφρικανικό μοριακό υπόδειγμα.

Ο γενετικός χαρακτηρισμός απομονωθέντων ιών ΑΠΧ είναι μείζονος σημασίας για την βελτίωση των σημερινών γνώσεων σχετικά με τη μοριακή επιδημιολογία της ΑΠΧ και τη γενετική παραλλαγή των ιών. Τα μοριακά δεδομένα επιτρέπουν την ταξινόμηση νέων απομονωθέντων ιών και παρέχουν πληροφορίες για την πιθανή προέλευσή τους.

2. Εάν ο μοριακός χαρακτηρισμός του ιού δεν μπορεί να γίνει σε εθνικό εργαστήριο ή σε οποιοδήποτε άλλο εργαστήριο εξουσιοδοτημένο για τη διάγνωση της ΑΠΧ μέσα σε βραχύ χρονικό διάστημα, το αρχικό δείγμα ή ο απομονωθείς ιός πρέπει να αποστέλλεται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς

για μοριακό χαρακτηρισμό το συντομότερο δυνατό. Τα δεδομένα από την ανάλυση των περιοριστικών ενζύμων και τον καθορισμό της αλληλουχίας απομονωθέντων ιών ΑΠΧ, τα οποία είναι διαθέσιμα στα εργαστήρια που είναι εξουσιοδοτημένα για τη διάγνωση της ΑΠΧ, πρέπει να διαβιβάζονται στο κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς, έτσι ώστε οι πληροφορίες αυτές να μπορούν να εισαχθούν στη βάση δεδομένων που διατηρεί το εργαστήριο αυτό.

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, εάν ζητηθεί από το υπόψη εργαστήριο, το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς εγγυάται το απόρρητο των στοιχείων αυτών, έως ότου δημοσιευθούν.

Κεφάλαιο VII

Αρχές και χρήση ορολογικών δοκιμασιών και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων τους

A. ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΞΙΑ

1. Η ανίχνευση ειδικών αντισωμάτων της ΑΠΧ συνιστάται για υποξείες και χρόνιες μορφές, καθώς και για μεγάλης κλίμακας εξετάσεις και για προγράμματα εξάλειψης της ΑΠΧ για διάφορους λόγους:

i) αντισώματα παράγονται γρήγορα στον προσβεβλημένο χοίρο. Στους χοίρους αυτούς, αντισώματα ανιχνεύονται συνήθως σε δείγματα ορού επτά έως δέκα ημέρες μετά την μόλυνση.

- (ii) δεν υπάρχουν εμβόλια κατά της ΑΠΧ. Αυτό σημαίνει ότι τα ειδικά αντισώματα της ΑΠΧ δημιουργούνται μόνο από μόλυνση από τον ιό της ΑΠΧ.
- (iii) η μακροχρόνια αντισωματική απόκριση. Σε χοίρους που έχουν αναρρώσει από την ασθένεια, ειδικά αντισώματα μπορούν να ανιχνευθούν σε υψηλό επίπεδο για πολλούς μήνες ή ακόμη, σε ορισμένους χοίρους, και για όλη τους τη ζωή.

Ειδικά αντισώματα του ιού της ΑΠΧ μητρικής προέλευσης μπορούν να ανιχνευθούν σε χοιρίδια κατά τις πρώτες δέκα εβδομάδες της ζωής τους. Ο χρόνος υποδιπλασιασμού των μητρικών αντισωμάτων σε χοιρίδια είναι περίπου τρεις εβδομάδες. Εάν βρεθούν σε χοιρίδια ηλικίας άνω των τριών μηνών, τα αντισώματα ΑΠΧ είναι απίθανο να είναι μητρικής προέλευσης.

2. Η ανίχνευση αντισωμάτων κατά του ιού ΑΠΧ σε εξίδρωμα ορού ή πλάσματος από όργανα πραγματοποιείται, για να υποβοηθήσει τη διάγνωση της ΑΠΧ στις ύποπτες εκμεταλλεύσεις, για να εκτιμηθεί η ημερομηνία εισόδου της λοίμωξης σε περίπτωση επιβεβαιωμένης εστίας και για σκοπούς παρακολούθησης και εποπτείας.

Η θέση των οροθετικών χοίρων στην εκμετάλλευση μπορεί να παράσχει πολύτιμες πληροφορίες για τον τρόπο και το σημείο εισόδου του ιού της ΑΠΧ στην εκμετάλλευση.

Ωστόσο, πρέπει να πραγματοποιείται ακριβής αξιολόγηση των αποτελεσμάτων των ορολογικών εξετάσεων, λαμβάνοντας υπόψη όλα τα κλινικά, ιολογικά και επιδημιολογικά ευρήματα, στο πλαίσιο της έρευνας που διεξάγεται σε περίπτωση υποψίας ή επιβεβαίωσης της ΑΠΧ, σύμφωνα με το άρθρο 8 της οδηγίας 2002/60/ΕΚ.

Β. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΕΣ ΟΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ

1. Η δοκιμασία ELISA, η δοκιμασία έμμεσου ανοσοφθορισμού (IIF) και η δοκιμασία ανοσοαποτύπωσης (IB) αποτελούν τις καταλληλότερες δοκιμές για την ορολογική επιβεβαίωση της ΑΠΧ.

Η ποιότητα και αποτελεσματικότητα της ορολογικής διάγνωσης που εκτελείται από τα εθνικά εργαστήρια πρέπει να ελέγχονται τακτικά στο πλαίσιο των διεργαστηριακών συγκριτικών δοκιμών που διοργανώνονται περιοδικά από το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς.

2. Η δοκιμασία ELISA είναι η πλέον αξιόπιστη και χρήσιμη δοκιμασία για μεγάλης κλίμακας ορολογικές μελέτες. Βασίζεται στην ανίχνευση αντισωμάτων κατά του ιού της ΑΠΧ συνδεδεμένων με τις ιικές πρωτείνες, τα οποία καθιλώνονται στη στερεά φάση, μέσω της προσθήκης πρωτεΐνης Α συζευγμένης με ένζυμο που παράγει ορατή χρωματική αντίδραση, όταν αντιδρά με το κατάλληλο υπόστρωμα.

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

- ορούς από χοίρους στην πρώιμη φάση της μόλυνσης από ιό της ΑΠΧ (λιγότερες από 17 ημέρες μετά την μόλυνση),

- ορούς από αναρρωνύοντες χοίρους (περισσότερες από 17 ημέρες μετά την μόλυνση).

Η ELISA που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί για την ορολογική διάγνωση της ΑΠΧ πρέπει να ανιχνεύει όλους τους ορούς αναφοράς από τους αναρρωνύοντες χοίρους. Όλα τα αποτελέσματα που λαμβάνονται με τους ορούς αναφοράς πρέπει να μπορούν να αναπαραχθούν. Συνιστάται να ανιχνεύονται επίσης όλοι οι θετικοί οροί από την πρώιμη φάση. Τα αποτελέσματα που λαμβάνονται με τους ορούς αναφοράς από χοίρους στην πρώιμη φάση της λοίμωξης παρέχουν μια ένδειξη της ευαισθησίας της ELISA.

4. Η IIF είναι μια ταχεία τεχνική με υψηλή ευαισθησία και ειδικότητα για την ανίχνευση αντισωμάτων ΑΠΧ από εξιδρώματα είτε ορού είτε ιστών. Βασίζεται στην ανίχνευση αντισωμάτων ΑΠΧ που συνδέονται σε μονοστιβάδα κυττάρων MS προσβεβλημένων από ένα τροποποιημένο ιό της ΑΠΧ. Η αντίδραση αντισώματος-αντιγόνου ανιχνεύεται από μια πρωτεΐνη Α σημασμένη με φλουορεσκεινή. Τα θετικά δείγματα εμφανίζουν ειδικό φθορισμό κοντά στον πυρήνα των προσβεβλημένων κυττάρων. Η δοκιμασίες DIF και IIF χρησιμοποιούμενες σε συνδυασμό για την εξέταση οργάνων, αίματος και εξιδρωμάτων που έχουν συλλεχθεί από ζώα που παρουσιάζουν κλινικά σημεία ΑΠΧ μπορούν να οδηγήσουν σε ταχεία και αξιόπιστη επιβεβαίωση της νόσου.

5. Η δοκιμασία IB είναι μια τεχνική υψηλής ειδικότητας και ευαισθησίας βασισμένη στη χρήση ταινιών νηροκυτταρίνης που περιέχουν ιικές πρωτεΐνες ως αντιγόνο. Η ειδική αντίδραση αντισώματος-αντιγόνου ανιχνεύεται με την προσθήκη πρωτεΐνης Α συζευγμένης με υπεροξειδάση και του κατάλληλου υποστρώματος. Είναι πολύ χρήσιμη για την εξέταση ορών που παρέχουν αμφίβολα αποτελέσματα στη δοκιμασία ELISA.

Κεφάλαιο VIII

Ελάχιστες απαιτήσεις ασφαλείας για εργαστήρια ΑΠΧ

1. Οι απαιτήσεις του πίνακα 1 πρέπει να πληρούνται σε κάθε εργαστήριο, όπου ο ιός της ΑΠΧ πολλαπλασιάζεται με αντιγραφή σε κυτταρικές καλλιέργειες. Ωστόσο, μεταθανάτιες εξετάσεις, επεξεργασία ιστών για τη δοκιμασία DIF ή PCR και ορολογικές δοκιμασίες με αδραντοποιημένο αντιγόνο μπορούν να εκτελούνται υπό λιγότερο αυστηρό πλαίσιο, υπό την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι ελάχιστες απαιτήσεις του πίνακα 1, τηρούνται οι βασικοί κανόνες υγιεινής και πραγματοποιείται μετά τις εργασίες απόλύμανση με ασφαλή διάθεση των πτωμάτων, ιστών και ορών.
2. Οι απαιτήσεις του πίνακα 2 πρέπει να πληρούνται σε κάθε εργαστήριο, όπου ζώα ενοφθαλμίζονται με τον ιό της ΑΠΧ.
3. Όλα τα αποθέματα ιού της ΑΠΧ πρέπει να αποθηκεύονται με ασφάλεια, είτε σε κατάψυξη είτε λυοφιλοποιημένα. Όλες οι επιμέρους φύσιγγες πρέπει να είναι επισημασμένες σαφώς και να τηρούνται πλήρη αρχεία για τα αποθέματα των ιών, με ημερομηνίες και αποτελέσματα ποιοτικών ελέγχων. Αρχεία 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.
4. Συνιστάται η μονάδα βιοασφάλειας για τις εργασίες με τον ιό της ΑΠΧ να υποστηρίζεται από χώρους όπου δεν γίνεται χειρισμός του ιού της ΑΠΧ. Οι χώροι αυτοί θα πρέπει να διατίθενται για την προετοιμασία των υάλινων σκευών και θρεπτικών υλικών, τη διατήρηση και προετοιμασία μη μολυσμένων κυτταρικών καλλιεργειών, την επεξεργασία των ορών και τις ορολογικές εξετάσεις (εκτός των μεθόδων στις οποίες χρησιμοποιούνται ζώντες ιοί της ΑΠΧ) και τη διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη.

Πίνακας 1

Αρχές βιολογικής συγκράτησης για διαγνωστικά εργαστήρια

	Ελάχιστες απαιτήσεις	Πρόσθετες απαιτήσεις
Γενικό περιβάλλον	Κανονική ατμοσφαιρική πίεση Χώροι προοριζόμενοι αποκλειστικά για καθορισμένες διαδικασίες	Κανονική ατμοσφαιρική πίεση. Απαγωγός με απλό φίλτρο HEPA Χώροι προοριζόμενοι αποκλειστικά για τις διαγνωστικές διαδικασίες της κλασικής πανώλους των χοίρων ή της ΑΠΧ Επεξεργασία των δυνητικά μολυσμένων λυμάτων για αδρανοποίηση του ιού της ΑΠΧ (με θέρμανση ή με χημικά μέσα)
Εργαστηριακή ενδυμασία	Εξωτερική ενδυμασία χρησιμοποιούμενη αποκλειστικά στη μονάδα του ιού της ΑΠΧ Γάντια μίας χρήσεως για όλους τους χειρισμούς του	Πλήρης αλλαγή ενδυμασίας κατά την είσοδο. Εργαστηριακή ενδυμασία χρησιμοποιούμενη αποκλειστικά στη μονάδα του ιού της ΑΠΧ

	προσβεβλημένου υλικού Αποστείρωση της εξωτερικής ενδυμασίας πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλύση σε υψηλή θερμοκρασία μέσα στη μονάδα	Γάντια μίας χρήσεως για όλους τους χειρισμούς του προσβεβλημένου υλικού Αποστείρωση της ενδυμασίας πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλύση σε υψηλή θερμοκρασία μέσα στη μονάδα
Έλεγχος προσωπικού	Είσοδος στη μονάδα μόνο για συγκεκριμένο, καταρτισμένο προσωπικό Πλύσιμο και απολύμανση των χεριών πριν την έξοδο από τη μονάδα Απαγόρευση επίσκεψης του προσωπικού σε εγκαταστάσεις 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 Απαγόρευση επίσκεψης του προσωπικού σε εγκαταστάσεις 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 ισού. Ο θάλαμος θα πρέπει να διαθέτει απαγωγό με διπλό φίλτρο HEPA Όλος ο εξοπλισμός που απαιτείται για εργαστηριακές διαδικασίες πρέπει να είναι συγκεντρωμένος στον εργαστηριακό χώρο
------------	--

Πίνακας 2

Απαιτήσεις βιοασφάλειας σε θαλάμους πειραματόζωνων

	Απαιτήσεις
Γενικό περιβάλλον	Ελεγχόμενος εξαερισμός για υποπίεση Απαγωγός με απλό φίλτρο HEPA Εγκατάσταση για πλήρη απολύμανση ή καπνισμό στο τέλος του πειράματος Επεξεργασία όλων των στερεών και υγρών αποβλήτων για αδρανιοποίηση του ισού της ΑΠΧ (με θέρμανση/αποτέφρωση ή με χημικά μέσα)
Εργαστηριακή ενδυμασία	Πλήρης αλλαγή ενδυμασίας κατά την είσοδο Αποστείρωση της ενδυμασίας πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα ή πλύση σε υψηλή θερμοκρασία μέσα στη

	μονάδα
Έλεγχος προσωπικού	Είσοδος στη μονάδα μόνο για συγκεκριμένο, καταρτισμένο προσωπικό Η ενδυμασία παραμένει στο εσωτερικό πριν από το ντους. Γενικό ντους κατά την έξοδο από την μονάδα Απαγόρευση επίσκεψης του προσωπικού σε εγκαταστάσεις με χοίρους για 48 ώρες μετά την έξοδο από τη μονάδα
Εξοπλισμός	Όλος ο εξοπλισμός που απαιτείται για τα ζωικά πειράματα πρέπει να είναι συγκεντρωμένος στη μονάδα Όλα τα υλικά αποστειρώνονται κατά την απομάκρυνση από τη μονάδα ή, στην περίπτωση ζωικών δειγμάτων, συσκευάζονται με διπλό περιτύλιγμα σε στεγανό δοχείο, το οποίο απολυμαίνεται επιφανειακά για τη μεταφορά στο εργαστήριο της ΑΠΧ
Ζώα	Όλα τα ζώα σφάζονται πριν την απομάκρυνση από τη μονάδα, οι μεταθανάτιες εξετάσεις ολοκληρώνονται μέσα στο βιοασφαλή χώρο και τα σφάγια αποτεφρώνονται με την ολοκλήρωση των εξετάσεων

Υποσημειώσεις

(1) Όταν λαμβάνεται απόφαση για τον αριθμό των δειγμάτων που πρέπει να ληφθούν για εργαστηριακές δοκιμασίες, πρέπει να λαμβάνεται υπόψη και η ευαισθησία των δοκιμασιών που θα χρησιμοποιηθούν. Ο αριθμός των προς

δειγματοληψία ζώων πρέπει να είναι μεγαλύτερος από εκείνον που υποδεικνύεται στο παρόν εγχειρίδιο, αν η ευαισθησία της δοκιμασίας που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί δεν είναι πολύ υψηλή.

(2) Όπως ορίζονται στη παράγραφο 2 του παρόντος Διατάγματος.

(3) ΕΕ L 340 της 31.12.1993, σ. 21.

(4) ΕΕ L 122 της 16.5.2003, σ. 1.

(5) Ωστόσο, εάν έχει εφαρμοστεί η παρέκκλιση του της παραγράφου 7(1) του παρόντος Διατάγματος η δειγματοληψία πρέπει να αφορά τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης όπου έχουν θανατωθεί χοίροι, με την επιφύλαξη διενέργειας περαιτέρω εξετάσεων και δειγματοληψιών στους εναπομένοντες χοίρους της εκμετάλλευσης, που πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας αρχής.

(6) Ωστόσο, εάν η αρμόδια αρχή έχει περιορίσει την εφαρμογή της προληπτικής θανάτωσης μόνο στο μέρος της εκμετάλλευσης όπου διατηρούνταν οι ύποπτοι μόλυνσης ή μόλυνσης από τον ιό της ΑΠΧ χοίροι, σύμφωνα με τη υποπαράγραφο 5(3)(α) του παρόντος Διατάγματος η δειγματοληψία πρέπει να αφορά τις υπομονάδες της εκμετάλλευσης, όπου έχει εφαρμοστεί το μέτρο αυτό, με την επιφύλαξη των περαιτέρω εξετάσεων και δειγματοληψιών που πρέπει να πραγματοποιηθούν στους εναπομένοντες χοίρους της εκμετάλλευσης, που διενεργούνται σύμφωνα με τις οδηγίες της Αρμόδιας Αρχής.

(7) Συνιστάται να συλλέγονται επίσης δείγματα ειλεού, καθόσον μπορεί να είναι χρήσιμα για τη διάγνωση της κλασικής πανώλους των χοίρων.

(8) Το κοινοτικό εργαστήριο αναφοράς έχει απεριόριστη άδεια να δέχεται διαγνωστικά δείγματα και απομονωθέντες ιούς της ΑΠΧ από οποιοδήποτε άλλο κράτος μέλος. Εάν το δείγμα προέρχεται από χώρα εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης, πριν από τη μεταφορά μπορεί να ζητείται από το εργαστήριο αυτό αντίγραφο της άδειας εισαγωγής, το οποίο επισυνάπτεται μέσα σε φάκελο στο εξωτερικό της συσκευασίας.

(9) Ισοθειοκυανική φλουορεσκεΐνη.

Έγινε στις 29 Απριλίου 2004.

ΤΙΜΗΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ,
Υπουργός Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και
Περιβάλλοντος.