



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

20 Ιουλίου 2018

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2943

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 2473/98135

**Πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών και πρόγραμμα επιτήρησης για τη βρουκέλλωση των ιπποειδών γαλακτοπαραγωγής.**

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 854/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004 «για τον καθορισμό ειδικών διατάξεων για την οργάνωση των επισήμων ελέγχων στα προϊόντα ζωικής προέλευσης που προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο».

2) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 853/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004 «για τον καθορισμό ειδικών κανόνων υγιεινής για τα τρόφιμα ζωικής προέλευσης».

3) Το άρθρο 5 του π.δ. 41/2006 (ΦΕΚ 44 Α΄) «Παρακολούθηση των ζωνοδόσων και των ζωνοσογόνων παραγόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 2003/99/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου».

4) Το π.δ. 308/2000 (ΦΕΚ 252 Α΄) «Όροι υγειονομικού ελέγχου που διέπουν το εμπόριο ορισμένων ειδών ζώων σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 64/432/ΕΟΚ και 72/462/ΕΟΚ του Συμβουλίου».

5) Το άρθρο 1 του π.δ. 133/1992 (ΦΕΚ 66 Α΄) «Επιβολή υγειονομικών και λοιπών μέτρων για την προστασία και εξυγίανση της κτηνοτροφίας από λοιμώδη και παρασιτικά νοσήματα των ζώων».

6) Το π.δ. 101/08-03-1985 (ΦΕΚ 32 Α΄) «Λήψη υγειονομικών και λοιπών μέτρων προς πρόληψη και καταστολή της φυματίωσης, βρουκέλλωσης και ενζωτικής λεύκωσης των βοοειδών» όπως ισχύει.

7) Το β.δ. της 26-3-1936 (ΦΕΚ 174/Α΄/24-04-1936) «Περί μέτρων προς πρόληψιν και καταστολήν των μεταδοτικών νόσων των ζώων», όπως ισχύει.

8) Την αριθμ. Υ200 ΥΑ/21-11-2016 (ΦΕΚ 3755 Β΄) απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Ιωάννη Τσιρώνη».

9) Το γεγονός ότι από την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη και οι προκαλούμενες δαπάνες για την

εφαρμογή του προγράμματος θα καθορίζονται σε ετήσια βάση με την εκάστοτε κοινή υπουργική απόφαση οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων που προκύπτουν από την επιβολή κτηνιατρικών μέτρων εξυγίανσης του ζωικού κεφαλαίου της χώρας των Υπουργών Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θα καλύπτονται από τον τακτικό προϋπολογισμό του ΥΠΑΑΤ (ΚΑΕ 5329).

10) Τη διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας και την ανάγκη εξυγίανσης και τον εκσυγχρονισμό της αγροτικής οικονομίας καθώς και την ανάγκη για την προστασία του εισοδήματος των κτηνοτρόφων.

11) Το με αριθμ. πρωτ. 278/01-02-2018 έγγραφο του Αναπληρωτή Υπουργού Ιωάννη Τσιρώνη με θέμα «Εμβολιασμός βοοειδών στην περιοχή Σταυρούπολη Ξάνθης».

12) Την από 20/03/2018 σχετική εισήγηση της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ για την ανάγκη εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος.

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄  
ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

**Άρθρο 1**

**Σκοπός του προγράμματος**

Με την παρούσα απόφαση εγκρίνεται η υποχρεωτική εφαρμογή του προγράμματος ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών και του προγράμματος επιτήρησης για τη βρουκέλλωση των ιπποειδών γαλακτοπαραγωγής.

Σκοπός του Προγράμματος είναι: α) η μείωση του επιπολασμού της βρουκέλλωσης στον πληθυσμό βοοειδών της χώρας, β) η διασφάλιση της υγιεινής των γαλακτοκομικών προϊόντων που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση και γ) η προστασία της Δημόσιας Υγείας από τη νόσο.

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται υποχρεωτικά σε όλη την Ελλάδα από τη Διεύθυνση Κτηνιατρικής (ΔΚ) κάθε Περιφέρειας, τα Τμήματα Κτηνιατρικής (ΤΚ) και τις Τοπικές Κτηνιατρικές Αρχές (ΤΚΑ) των Διευθύνσεων Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (ΔΑΟΚ) των Περιφερειακών Ενοτήτων (ΠΕ). Δύναται να καθοριστεί από τη Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής του ΥΠΑΑΤ φορέας εφαρμογής του Προγράμματος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, οπότε η πολιτική αντιμετώπισης της βρουκέλλωσης μπορεί να επανακαθοριστεί.

Η θεραπεία κατά της βρουκέλλωσης απαγορεύεται.

Από το πρόγραμμα εκρίζωσης δύναται να εξαιρου-

νται τα βοοειδή από τις εκμεταλλεύσεις: α) με αμιγώς παχυνόμενα βοοειδή (B4π, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 2) και β) παχυνόμενων βοοειδών με καθεστώς B0 (όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 16). Η εξαίρεση περιλαμβάνει υποχρεωτικά όλες τις εκμεταλλεύσεις που συστεγάζονται στην ίδια επιζωοτιολογική μονάδα.

Ειδικά για τις ΠΕ Θεσσαλονίκης, Πέλλας και το Δήμο Ελασσόνας της ΠΕ Λάρισας εγκρίνεται η εφαρμογή του προγράμματος εμβολιασμού των βοοειδών σε εκμεταλλεύσεις γαλακτοπαραγωγής με το εμβόλιο RB-51. Κατά παρέκκλιση, μπορεί να πραγματοποιείται εμβολιασμός με το εμβόλιο RB-51 και σε εκμεταλλεύσεις αγελαίων βοοειδών (όπου εφαρμόζεται πρόγραμμα εκρίζωσης) των ΠΕ αυτών, εφόσον αυτό κρίνεται αναγκαίο από το αρμόδιο Τμήμα Κτηνιατρικής (Επιτροπή Περιφερειακής Ενότητας) και εφόσον υπάρχουν επιζωοτιολογικοί λόγοι ή/και εργαστηριακά αποτελέσματα που να επιβεβαιώνουν τη μόλυνση των εκμεταλλεύσεων αυτών από *Br. abortus*.

#### Άρθρο 2 Ορισμοί

Για τους σκοπούς της παρούσας ισχύουν οι ορισμοί:

α) Βοοειδή χαρακτηρίζονται όλα τα βοοειδή των ειδών *Bos taurus* και *Bos indicus*, *Bison bison* και *Bubalus bubalus*.

β) Αγελαία βοοειδή είναι τα βοοειδή (ανεξαρτήτως βαθμού βελτίωσης) που εκτρέφονται ελεύθερα/εκτατικά και τα οποία είναι δυνατό να σταβλίζονται σε προσωρινές ή μόνιμες εγκαταστάσεις κατά τη διάρκεια του χειμώνα. Αγελάδες ελεύθερας βοσκής είναι τα ενήλικα θηλυκά αγελαία βοοειδή που προορίζονται μόνο για την παραγωγή μοσχαρικών κρεοπαραγωγικής κατεύθυνσης και το γάλα τους χρησιμοποιείται μόνο για τη διατροφή των μοσχαρικών τους.

γ) Εκμετάλλευση: κάθε εγκατάσταση, κτίσμα ή στην περίπτωση ελεύθερης βοσκής, κάθε τόπος στον οποίο κρατούνται, εκτρέφονται ή υποβάλλονται σε χειρισμούς ζώα σε μόνιμη ή προσωρινή βάση πλην των κτηνιατρείων, των κτηνιατρικών κλινικών και των μέσων μεταφοράς ζώντων ζώων.

δ) Αγέλη: ένα ζώο ή το σύνολο ζώων που διατηρούνται σε μία εκμετάλλευση. Όταν σε μία εκμετάλλευση συστεγάζονται περισσότερες από μια αγέλες που ανήκουν σε διαφορετικούς κατόχους οι αγέλες αυτές απαρτίζουν ενιαία επιζωοτιολογική μονάδα και έχουν το ίδιο υγειονομικό καθεστώς. Κάθε αγέλη έχει το δικό της κωδικό αριθμό (EL).

ε) Ορολογικές δοκιμές: για τους σκοπούς εφαρμογής του παρόντος προγράμματος νοούνται: 1) η δοκιμή Ερυθρού της Βεγγάλης (*Rose Bengal Test*, RBT), 2) η δοκιμή Σύνδεσης του Συμπληρώματος (*Complement Fixation Test*, CFT) και 3) κάθε άλλη δοκιμή η οποία έχει εγκριθεί από τα όργανα της ΕΕ.

ζ) Ύποπτο βοοειδές: το βοοειδές που ανήκει σε εκμετάλλευση B3, B4, B3 αν και B4 αν και στις ορολογικές εξετάσεις έχει θετική RB (+) και αρνητική επιβεβαιωτική μέθοδο (CFT, i-Elisa κ.τ.λ.).

#### Άρθρο 3 Υπεύθυνοι φορείς για την εφαρμογή του προγράμματος και αρμοδιότητές τους

A) Η Διεύθυνση Υγείας των Ζώων της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ (ΔΥΖ) είναι αρμόδια

για την έγκαιρη κατάρτιση και δημοσίευση της κοινής υπουργικής απόφασης βάσει της οποίας καλύπτονται οι δαπάνες για την εφαρμογή του προγράμματος.

Β) Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ (ΤΖΔΥΖ) είναι αρμόδιο για:

i) το σχεδιασμό και τη στοχοθεσία του προγράμματος,

ii) τον ορισμό των αρχών και των φορέων εφαρμογής του προγράμματος και τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος,

iii) τον έλεγχο και το συντονισμό των αρμόδιων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος,

iv) την παροχή κατάλληλων οδηγιών και διευκρινίσεων στους φορείς εφαρμογής του προγράμματος, με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου τους,

v) τη συλλογή των στοιχείων και των αποτελεσμάτων του προγράμματος ελέγχου, την αξιολόγηση αυτών, καθώς και για την ενημέρωση των αρμοδίων αρχών της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

vi) την έγκαιρη προμήθεια εμβολίων (REV-1 και RB-51) και αντιδραστηρίων διάγνωσης μέσω διαγωνισμών, σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού και Υποδομών του ΥΠΑΑΤ.

Γ) Η Διεύθυνση Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων και Κτηνιατρικών Εφαρμογών της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ είναι αρμόδια σύμφωνα με το π.δ. 84/1995 (ΦΕΚ 52 Α') για την εφαρμογή του συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των εκμεταλλεύσεων βοοειδών στο πλαίσιο εφαρμογής των Κανονισμών (ΕΚ) 1760/2000 και 911/2004.

Δ) Οι Διευθύνσεις Κτηνιατρικής της Περιφέρειας (ΔΚ) είναι αρμόδιες:

i) για το συντονισμό, την εποπτεία και την αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος στην περιφέρεια τους,

ii) για τη συνεργασία με τα αντίστοιχα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ της περιφέρειας τους και με το ΤΖΔΥΖ,

iii) για τη μηνιαία/διμηνιαία συλλογή των Δελτίων Μηνιαίας/Διμηνιαίας Εποπτείας (ΔΜΕ/ΔΔΕ) του προγράμματος βρουκέλλωσης βοοειδών από τις ΠΕ δικαιοδοσίας τους και την αποστολή τους στο ΤΖΔΥΖ εντός της 2ης εβδομάδας από τη λήξη του αναφερόμενου μήνα στο ΔΜΕ. Επίσης, είναι υπεύθυνες για τη συλλογή και επεξεργασία όλων των στατιστικών και οικονομικών στοιχείων από τις ΠΕ αρμοδιότητας τους, σε εξαμηνιαία και ετήσια βάση.

iv) Σε περίπτωση αδυναμίας εφαρμογής του Προγράμματος μόνο από τις κτηνιατρικές Υπηρεσίες των Περιφερειακών Ενοτήτων της χώρας θα υπάρχει συνδρομή από υπάλληλους της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής της Περιφέρειας.

Ε) Οι Τοπικές Κτηνιατρικές Αρχές (ΤΚΑ) των Περιφερειακών Ενοτήτων (ΠΕ) είναι αρμόδιες:

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

ii) για τη διεξαγωγή των επίσημων ελέγχων (για τον έλεγχο της σήμανσης των ζώων, την ειδική σήμανση των μολυσμένων ζώων, τον έλεγχο της τήρησης των μητρώων των εκμεταλλεύσεων, τον έλεγχο της τήρησης όλων των απαραίτητων δελτίων που αφορούν στην εφαρμογή του προγράμματος και προβλέπονται από τις σχετικές διατάξεις και την έκδοση των υγειονομικών πιστοποιητικών, για τη μετακίνηση των ζώων ή των εκμεταλλεύ-

σεων) και τη συνεργασία με κρεοσκόπους κτηνιάτρους της περιοχής αρμοδιότητάς τους,

iii) για την ορθή εφαρμογή (εμβολιασμοί/αιμοληψίες/γαλακτοληψίες) και την αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος σε επίπεδο ΠΕ, σύμφωνα με την απόφαση της Επιτροπής της Περιφέρειας και σε συνεργασία με τους ιδιώτες κτηνιάτρους (ΙΚΒΦ),

iv) για την έγκαιρη αποστολή του αιτήματος προμήθειας των απαιτούμενων δόσεων εμβολίων, την παραλαβή τους, τη σωστή συντήρηση και χορήγηση τους. Επίσης, για την ενημέρωση στο τέλος κάθε έτους του ΤΖΥΖ σχετικά με τις ετήσιες ανάγκες σε εμβόλια για το επόμενο έτος, προκειμένου να επιτυγχάνεται ο καλύτερος προγραμματισμός της προμήθειάς τους.

v) για την αποστολή των ζητούμενων στατιστικών στοιχείων του προγράμματος στη ΔΚ της Περιφέρειας και στο ΤΖΔΥΖ, σε διμηνιαία, εξαμηνιαία βάση ή όπως αλλιώς καθορισθεί από το ΤΖΔΥΖ,

vi) για τη συμπλήρωση και αποστολή των Δελτίων Διμηνιαίας Εποπτείας (ΔΔΕ) της ΠΕ τους εντός της 1ης εβδομάδας από τη λήξη του αναφερόμενου μήνα στο ΔΔΕ και την ενημέρωση της διαδικτυακής κτηνιατρικής βάσης δεδομένων για τους εμβολιασμούς/αιμοληψίες/γαλακτοληψίες,

vii) για τον έλεγχο της ορθής εφαρμογής του προγράμματος από τους ΙΚΒΦ,

viii) για την ενημέρωση των κτηνιάτρων των κτηνοτροφικών και αγροτικών συνεταιρισμών, των ιδιωτών κτηνιάτρων και των κτηνοτρόφων σχετικά με το Πρόγραμμα και τη συνεργασία με άλλες αρμόδιες Αρχές και Φορείς που εμπλέκονται στην εφαρμογή του προγράμματος,

ix) από τη στιγμή που μία εκμετάλλευση χαρακτηριστεί Β4αν ή Β3αν ή Β+ ή Ε+, λόγω εμφάνισης θετικών στη βρουκέλλωση ζώων, όλη τη διαδικασία εξυγίανσης και αποκατάστασης του υγειονομικού καθεστώτος της εκμετάλλευσης αναλαμβάνει η ΤΚΑ.

x) για την κατάρτιση κατάλογου με όλες τις εκμεταλλεύσεις ανά υγειονομικό καθεστώς ως προς τη βρουκέλλωση (Ε1, Ε2, Ε+, Β0, Β+, Β1, Β2, Β3, Β3αν., Β4, Β4αν., Β4π) της περιοχής αρμοδιότητάς τους και την κοινοποίηση του στη Διεύθυνση Κτηνιατρικής της Περιφέρειας τους και στο ΤΖΔΥΖ, σε εξαμηνιαία και ετήσια βάση.

ΣΤ) Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Βρουκέλλωσης στη Λάρισα (ΕΕΑΒΛ) - Διεύθυνση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης - Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Λάρισας έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

i) εγκρίνει τα αποτελέσματα των μελετών αξιολόγησης που αποδεικνύουν την αξιοπιστία των δοκιμών που χρησιμοποιούνται για τη διάγνωση της βρουκέλλωσης στη χώρα,

ii) βαθμονομεί τα τυποποιημένα δευτερογενή εθνικά πρότυπα ορών αναφοράς (πρότυπα εργασίας) βάσει του πρωτογενούς εθνικού πρότυπου ορού,

iii) οργανώνει ετήσιες συγκριτικές δοκιμές (ring test) μεταξύ των επισήμων εθνικών εργαστηρίων και εξασφαλίζει ότι δίνεται κατάλληλη συνέχεια στις συγκριτικές αυτές δοκιμές,

iv) συνεργάζεται στο πλαίσιο του δικτύου της ΕΕ με τα εθνικά εργαστήρια αναφοράς για τη βρουκέλλωση,

v) παρέχει επιστημονική και τεχνική συνδρομή στη ΔΥΖ του ΥΠΑΑΤ για την εφαρμογή συντονισμένων σχεδίων ελέγχου,

vi) συγκεντρώνει από τα εργαστήρια που συμμετέχουν στο πρόγραμμα και υποβάλλει τα εξαμηνιαία και ετήσια συγκεντρωτικά στατιστικά στοιχεία και αποτελέσματα στη ΔΥΖ, σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών εφαρμογής του Προγράμματος,

vii) συντονίζει τα πρότυπα και τις μεθόδους διάγνωσης που εφαρμόζονται σε κάθε εργαστήριο διάγνωσης της βρουκέλλωσης στη χώρα. Για το σκοπό αυτό:

1) προγραμματίζει την προμήθεια των διαγνωστικών αντιδραστηρίων για την κάλυψη των αναγκών του συνόλου των κτηνιατρικών εργαστηρίων που ασχολούνται με τη διάγνωση της βρουκέλλωσης,

2) ελέγχει την ποιότητα όλων των αντιδραστηρίων και υποστρωμάτων που χρησιμοποιούνται από τα επιμέρους συνεργαζόμενα κτηνιατρικά εργαστήρια, καθώς και από το ίδιο,

3) πραγματοποιεί βακτηριολογικές εξετάσεις (απομόνωση του βακτηρίου, καθώς και ορολογικές εξετάσεις),

4) παραλαμβάνει τα αποστελλόμενα αιμοδείγματα/γάλατα από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ που καθορίζονται σε σχετική εγκύκλιο, καθώς και παθολογικό υλικό από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ για βακτηριολογικές εξετάσεις (απομόνωση βακτηρίου).

viii) ελέγχει τα αιμοδείγματα από άλλα είδη ζώων ευπαθών στη βρουκέλλωση (πχ σκύλοι, χοίροι, ιπποειδή κá).

ix) παραλαμβάνει και προβαίνει σε εργαστηριακή εξέταση των αποστελλόμενων αιμοδειγμάτων/γαλακτοδειγμάτων από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εγκεκριμένων ορολογικών δοκιμών.

Ζ) Το Τμήμα Παθολογικής Ανατομικής, Ιστολογίας, Μικροβιολογίας και Φυσιοπαθολογίας Μαστού, το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ηρακλείου, το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ρόδου και το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Τρίπολης της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών (ΔΚΚΑ). Το Τμήμα Παθολογίας Πτηνών και Μελισσών, Μικροβιολογίας, Λοιμωδών Νοσημάτων και Βρουκελλώσεων, το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ιωαννίνων και το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Καβάλας της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης (ΔΚΚΘ) είναι αρμόδια για:

i) την παραλαβή και εργαστηριακή εξέταση των αποστελλόμενων αιμοδειγμάτων/γαλακτοδειγμάτων από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ της περιοχής δικαιοδοσίας τους και τη διενέργεια σε αυτά των απαιτούμενων εγκεκριμένων ορολογικών δοκιμών σύμφωνα με τις οδηγίες του Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς (ΕΕΑΒΛ).

Στην περίπτωση που δείγματα κριθούν ακατάλληλα κατά την παραλαβή τους, τα ως ανωτέρω οριζόμενα Κτηνιατρικά Εργαστήρια επικοινωνούν με τα αποστέλλοντα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΠΕ για την αποστολή νέων δειγμάτων από τα αντίστοιχα ζώα.

Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος ενημερώνουν εντός 24-48 ωρών τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές.

ii) την αποστολή των στατιστικών και οικονομικών στοιχείων στο ΕΕΑΒΛ και στο ΤΖΔΥΖ,

iii) τη συμμετοχή τους στο ετήσιο ring test που διοργανώνει το ΕΕΑΒΛ.

Η) Το Εργαστήριο Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων του ΑΠΘ, καθώς και η Κλινική Παραγωγικών

Ζώων της Κτηνιατρικής Σχολής του ΑΠΘ είναι αρμόδια για την επιστημονική υποστήριξη του προγράμματος.

Θ) Οι ιδιώτες κτηνίατροι που εργάζονται σε κτηνοτροφικούς/αγροτικούς συνεταιρισμούς, στις γαλακτοβιομηχανίες και στα τυροκομεία και δύναται να εφαρμόσουν τα προγράμματα Βρουκέλλωσης και Φυματίωσης βοοειδών (ΙΚΒΦ).

Η διαδικασία συμμετοχής αυτών των κτηνιάτρων στο πρόγραμμα είναι η ακόλουθη:

Ο ιδιώτης κτηνίατρος υποβάλλει αίτηση προς το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ συνοδευόμενη με τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

α) ακριβές αντίγραφο της έναρξης εργασιών στην Εφορία ή της πρόσληψης τους από τον κτηνοτροφικό/αγροτικό συνεταιρισμό, τη γαλακτοβιομηχανία ή το τυροκομείο,

β) υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986 α) ότι για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο δεν απασχολείται στον εν γένει Δημόσιο Τομέα, β) ότι θα εφαρμόσει το Πρόγραμμα σύμφωνα με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης,

γ) ότι δε θα διαθέσει τα εμβόλια στο εμπόριο ούτε θα θέσει σε κίνδυνο τη δημόσια υγεία και

δ) ότι δεν έχει οικονομικούς δεσμούς ή σχέσεις συγγένειας μέχρι τρίτου βαθμού με τον ιδιοκτήτη ή τον υπεύθυνο της εκμετάλλευσης.

Μετά την υποβολή της αίτησης, το οικείο Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ εγκρίνει ή όχι τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο πρόγραμμα. Στην περίπτωση έγκρισης ο ΙΚΒΦ πρέπει να καταθέτει εβδομαδιαίο πρόγραμμα με τα ονόματα των κτηνοτρόφων και τους κωδικούς των εκμεταλλεύσεων τους, τον αριθμό των ζώων που θα εμβολιαστούν/αιμοδειγματοστούν/ή/και τα δείγματα γάλακτος που θα ληφθούν και τις ακριβείς ημερομηνίες πραγματοποίησης των παραπάνω κτηνιατρικών πράξεων, καθώς και τον ακριβή αριθμό των εμβολιακών δόσεων που απαιτούνται για κάθε εκμετάλλευση.

Ο εφοδιασμός των ΙΚΒΦ με RB-51 θα γίνεται από το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ 5-10 εργάσιμες ημέρες πριν την καθορισμένη ημερομηνία επίσκεψης.

Οι ΙΚΒΦ θα ελέγχονται για την ορθή εφαρμογή των παραπάνω προγραμμάτων από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές με τους ακόλουθους τρόπους:

α) με απροειδοποίητες επισκέψεις των επίσημων κτηνιάτρων της ΤΚΑ στις εκμεταλλεύσεις που επισκέπτεται ο ΙΚΒΦ στις προβλεπόμενες ημερομηνίες, εφόσον αυτό είναι εφικτό,

β) με δειγματοληπτική αιμοληψία κατ' ελάχιστο του 25% των ζώων από τα οποία λήφθηκε αίμα, εντός δύο (2) εβδομάδων από την αιμοληψία που διενέργησε ο ΙΚΒΦ.

Στην περίπτωση που οι επίσημοι κτηνίατροι της ΤΚΑ διαπιστώσουν τεκμηριωμένα σοβαρές παρατυπίες στην εφαρμογή των Προγραμμάτων εκ μέρους του ΙΚΒΦ, αυτός θα αποκλείεται από το Πρόγραμμα και θα επιβάλλονται οι κυρώσεις του ν. 1599/1986.

Το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ οφείλει πριν ικανοποιήσει το αίτημα, να εξασφαλίσει, με επιτόπια επίσκεψη στους χώρους αποθήκευσης του εμβολίου, ότι αυτοί είναι κατάλληλοι για τη φύλαξη και διατήρηση του (πχ ψυγείο με κλειδαριά ασφαλείας, που να φυλάσσονται μόνο φάρμακα) και ότι υπάρχει ο απαραίτητος εξοπλισμός για την ορθή, αποτελεσματική και ασφαλή χορήγηση του εμβολίου/φυματινών (πχ ποδιές, γάντια, μάσκες).

Ο ΙΚΒΦ μετά τον εμβολιασμό/αιμοληψία συμπληρώνει και υπογράφει μαζί με τον κτηνοτρόφο τα αντίστοιχα έγγραφα (πχ ΔΕ, ΔΟΕ) και τα μεταβιβάζει εντός 5 εργάσιμων ημερών στην ΤΚΑ για να πάρει αριθμό πρωτοκόλλου και να καταχωρηθεί ως εισερχόμενο στην υπηρεσία. Τέλος, οφείλει να αποστέλλει στο Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ, στο τέλος κάθε δίμηνου, τα στοιχεία του εμβολιασμού/αιμοληψίας, σύμφωνα με το Δελτίο Διμηνιαίας Εποπτείας.

Μόνο η ΤΚΑ είναι αρμόδια για την εξυγίανση των θετικών επιζωοτιολογικών μονάδων.

Το Δημόσιο δεν επιβαρύνεται με καμία δαπάνη για την αμοιβή του ΙΚΒΦ.

1) Οι κτηνίατροι εκτροφής μπορούν να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα ελέγχου της βρουκέλλωσης των αγελαίων βοοειδών σε συγκεκριμένες περιοχές της χώρας από το βακτήριο *Br. melitensis*. Η αμοιβή τους, περιγράφεται στην εκάστοτε κοινή υπουργική απόφαση (ΚΥΑ) οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων για την εξυγίανση του ζωικού κεφαλαίου της χώρας.

Ο τρόπος εποπτείας αυτών και οι υποχρεώσεις τους περιγράφονται στο σημείο Θ του άρθρου 3 της παρούσας υπουργικής απόφασης, ενώ αναφορικά με την εποπτεία της ορθής διενέργειας του εμβολιασμού οι αρμόδιες ΤΚΑ διενεργούν δειγματοληπτική αιμοληψία κατ' ελάχιστο στο 25% των ζώων μιας εκμετάλλευσης στην οποία ο κτηνίατρος εκτροφής εφάρμοσε το πρόγραμμα ελέγχου. Η δειγματοληπτική αιμοληψία μπορεί να γίνει εντός τεσσάρων (4) εβδομάδων από τη διενέργεια του εμβολιασμού από τον κτηνίατρο εκτροφής.

1Α) Οι ιδιώτες κτηνίατροι μπορούν να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα ελέγχου της βρουκέλλωσης των αγελαίων βοοειδών από το βακτήριο *Br. melitensis* σε συγκεκριμένες περιοχές της χώρας, καθώς και στο πρόγραμμα βρουκέλλωσης ιπποειδών (ΙΚΒΙ), εφόσον αυτοί εγκριθούν από το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ και συμπεριληφθούν στο εθνικό μητρώο με τους κτηνιάτρους εκτροφής. Ο τρόπος εποπτείας αυτών και οι υποχρεώσεις τους περιγράφονται στο σημείο Ι του άρθρου 3 της παρούσης. Το Δημόσιο δεν επιβαρύνεται με καμία δαπάνη για την αμοιβή τους.

1Β) Οι υπεύθυνοι εκμεταλλεύσεων των βοοειδών της Χώρας είναι υποχρεωμένοι να:

1) συνεργάζονται με τις αρμόδιες Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων για την εφαρμογή του προγράμματος. Ειδικότερα είναι υποχρεωμένοι να ενημερώνουν τις ΤΚΑ το αργότερο εντός 48 ωρών σε κάθε περίπτωση βοοειδούς που παρουσιάζει αποβολές,

2) συνεργάζονται με τις Κτηνιατρικές Αρχές, να διευκολύνουν το έργο τους και να παρέχουν τη συνδρομή τους για τη διενέργεια των εμβολιασμών, των απαραίτητων αιμοληψιών/γαλακτοληψιών, των επιζωοτιολογικών ερευνών και να συμμορφώνονται με τις υποδείξεις τους,

3) συμμορφώνονται με τα περιοριστικά ή άλλα μέτρα που επιβάλλονται στην εκμετάλλευσή τους σε κάθε περίπτωση,

4) ενημερώνουν το μητρώο της εκμετάλλευσης για οποιοδήποτε μεταβολές στο πληθυσμό της σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία περί σήμανσης και καταγραφής,

5) διατηρούν στον ατομικό φάκελο της εκμετάλλευσης με όλα τα απαραίτητα έγγραφα του άρθρου 5 της παρούσας και τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων,

6) τηρούν μέτρα βιοπροφύλαξης στις εκμεταλλεύσεις τους ώστε να αποτρέπεται η ενδεχόμενη μόλυνση των ζώων.

ΙΓ) Για το συντονισμό, τον έλεγχο και την αποτελεσματική εφαρμογή του προγράμματος συγκροτείται κεντρική επιτροπή, η οποία ενεργεί ως συμβουλευτικό όργανο στο ΤΖΔΥΖ. Όλες οι επιτροπές συγκροτούνται στην αρχή κάθε έτους με ευθύνη των Προέδρων τους.

Η Κεντρική Επιτροπή Βρουκέλλωσης (ΚΕΒ) αποτελείται από:

1) τον/την προϊστάμενο/η της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, ο οποίος είναι και ο/η Πρόεδρος,

2) τον/την προϊστάμενο/η του Τμήματος Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, ο οποίος είναι και ο/η Αντιπρόεδρος,

3) τον/την υπεύθυνο/η κτηνίατρο του Προγράμματος από το ΤΖΔΥΖ,

4) έναν/μία κτηνίατρο υπεύθυνο/η του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος (ΟΠΣ) της Διεύθυνσης Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων και Κτηνιατρικών Εφαρμογών του ΥΠΑΑΤ,

5) τον/την υπεύθυνο/η κτηνίατρο του Εθνικού Εργαστηρίου Αναφοράς Βρουκέλλωσης.

6) έναν/μία καθηγητή/τρια ειδικό στην Παθολογία Παραγωγικών Ζώων,

7) έναν/μία καθηγητή/τρια ειδικό στη Μικροβιολογία Παραγωγικών Ζώων,

8) έναν/μία κτηνίατρο - επιδημιολόγο.

Οι δύο καθηγητές και ο/η επιδημιολόγος ορίζονται με απόφαση της ΔΥΖ του ΥΠΑΑΤ.

Η Κεντρική Επιτροπή συνεδριάζει τουλάχιστον μία φορά το έτος προκειμένου να αξιολογήσει την εφαρμογή του προγράμματος σε κάθε περιοχή της χώρας και σε ολόκληρη τη χώρα. Σε περίπτωση που οι στόχοι του προγράμματος δεν επιτυγχάνονται σε κάποια περιοχή, η επιτροπή εξετάζει την κατάσταση, σχεδιάζει και προτείνει μέτρα για την επίλυση τυχόν προβλημάτων στην αποτελεσματική εφαρμογή του προγράμματος και την επίτευξη των στόχων.

Στην παραπάνω περίπτωση, στην επιτροπή είναι δυνατόν να συμμετέχουν επιπλέον: Η Επιτροπή της Περιφέρειας για τη Βρουκέλλωση (ΕΠΒ), η οποία αποτελείται από:

1) τον/την προϊστάμενο/η του Τμήματος Υγείας των Ζώων της Διεύθυνσης Κτηνιατρικής της Περιφέρειας, ως Πρόεδρο,

2) τους/τις προϊστάμενους/ες των Τμημάτων Κτηνιατρικής των ΔΑΟΚ των ΠΕ ή τον υπεύθυνο του προγράμματος,

3) έναν/μία κτηνίατρο του πλησιέστερου Κτηνιατρικού Εργαστηρίου της περιοχής.

Η Επιτροπή της Περιφέρειας αποφασίζει στην αρχή κάθε έτους ή όποτε κρίνεται σκόπιμο τη στρατηγική εφαρμογής του προγράμματος αναφορικά με τη συμμετοχή η όχι ιδιωτών κτηνιάτρων στις ΠΕ αρμοδιότητας της.

Η Επιτροπή της Περιφερειακής Ενότητας για τη Βρουκέλλωση (ΕΠΕΒ), η οποία αποτελείται από:

1) τον/την προϊστάμενο/η του Τμήματος Κτηνιατρικής της ΔΑΟΚ της ΠΕ, ως Πρόεδρο,

2) τον/την υπεύθυνο/η κτηνίατρο για την εφαρμογή του προγράμματος που έχει ορισθεί από το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΔΑΟΚ της ΠΕ,

3) έναν/μία κτηνίατρο του πλησιέστερου Κτηνιατρικού Εργαστηρίου της περιοχής.

#### Άρθρο 4

Προαπαιτούμενα για την εφαρμογή του προγράμματος

Προκειμένου να εφαρμοσθεί το Πρόγραμμα είναι υποχρεωτικό:

1) Οι εκμεταλλεύσεις βοοειδών και το ζωικό τους κεφάλαιο πρέπει να είναι εγγεγραμμένες στο Σύστημα Αναγνώρισης και Καταγραφής και να πληρούν τις απαιτήσεις που περιγράφονται στους Κανονισμούς (ΕΚ) 1760/2000 και 911/2004, όπως ισχύουν.

2) Ο κτηνοτρόφος οφείλει να συλλαμβάνει και να συγκρατεί το ζώο για την εφαρμογή όλων των κτηνιατρικών πράξεων με τον ασφαλέστερο τρόπο για την αποφυγή τραυματισμού των συμμετεχόντων στην πράξη και τη μικρότερη καταπόνηση του ζώου και να λαμβάνει τα ίδια μέτρα βιοασφάλειας που παίρνει και ο κτηνίατρος (γάντια, γυαλιά, μάσκα κ.τ.λ.). Για αυτό το λόγο σε κάθε εκμετάλλευση, θα πρέπει να υπάρχει κατάλληλος χώρος και παγίδες για τα ζώα. Ο κτηνίατρος μπορεί να αρνηθεί την αιμοληψία ή οποιαδήποτε άλλη κτηνιατρική πράξη, αν κρίνει ότι κινδυνεύει η ασφάλεια των συμμετεχόντων ή η ευζωία του ζώου.

3) Οι ΤΚΑ της ΠΕ να έχουν στη διάθεση τους τον αναγκαίο τεχνικό εξοπλισμό και τα μέσα (αυτοκίνητα) για την εφαρμογή του προγράμματος.

#### Άρθρο 5

Απαραίτητα έγγραφα στο πρόγραμμα

1) Δελτίο Ορολογικού Ελέγχου για τη βρουκέλλωση των βοοειδών (ΔΟΕ) και Δελτίο Γαλακτοληψίας (ΔΠ για τη βρουκέλλωση των βοοειδών.

Μετά την αιμοληψία ή τη γαλακτοληψία από τον κτηνίατρο συμπληρώνεται και υπογράφεται το ΔΟΕ ή το ΔΓ αντίστοιχα από τον κτηνίατρο που τη διενέργησε και τον κτηνοτρόφο, ενώ καταχωρείται στην υπηρεσία με αριθμό πρωτοκόλλου και υπογραφή του Προϊστάμενου κτηνίατρο. Το ΔΟΕ παραχωρείται στον κτηνοτρόφο μόνο εφόσον έχει αιμοδειγματιστεί το 100% των ζώων >12μηνών της εκμετάλλευσης και τα αποτελέσματα είναι αρνητικά. Σε περίπτωση συστεγαζόμενων εκμεταλλεύσεων (μία επιζωοτιολογική μονάδα) πρέπει να έχει αιμοδειγματιστεί το 100% ζώων >12μηνών όλων των συστεγαζόμενων εκμεταλλεύσεων. Το ΔΓ έχει ισχύ μόνο εφόσον: α) αμέλγεται τουλάχιστον το 30% των αγελάδων που προορίζονται για παραγωγή γάλακτος και βρίσκονται σε περίοδο θηλασμού και β) είναι αρνητικό στις εργαστηριακές εξετάσεις.

Το ΔΟΕ ή το ΔΓ εκδίδεται σε τρία (3) αντίτυπα όταν την αιμοληψία ή τη γαλακτοληψία διενεργεί επίσημος κτηνίατρος και σε τέσσερα (4) όταν τη διενεργεί άλλος κτηνίατρος. Το πρωτότυπο παραμένει στο αρχείο της ΤΚΑ, ενσωματωμένο στο φάκελο του κτηνοτρόφου, το δεύτερο παραμένει στο εργαστήριο που διενήργησε τις εξετάσεις, το τρίτο χορηγείται στον κτηνοτρόφο και τη-

ρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσης του, και το τέταρτο κρατείται από τον ιδιώτη κτηνίατρο. Όταν διενεργείται από ιδιώτη κτηνίατρο, το ΔΟΕ καταχωρείται με αριθμό πρωτοκόλλου εισερχόμενου εγγράφου (εφόσον είναι ορθά συμπληρωμένο) και χωρίς υπογραφή του Προϊστάμενου κτηνίατρο.

2) Δελτίο Εμβολιασμού (ΔΕ). Μετά τον εμβολιασμό από τον κτηνίατρο συμπληρώνεται και υπογράφεται το ΔΕ από τον κτηνίατρο που διενέργησε τον εμβολιασμό και τον κτηνοτρόφο, ενώ καταχωρείται στην υπηρεσία με αριθμό πρωτοκόλλου και υπογραφή του Προϊστάμενου κτηνίατρο.

Το ΔΕ εκδίδεται σε δύο (2) αντίτυπα όταν τον εμβολιασμό διενεργεί επίσημος κτηνίατρος και σε τρία (3) όταν το διενεργεί ΙΚΒΦ. Το πρωτότυπο παραμένει στο αρχείο της ΤΚΑ, ενσωματωμένο στο φάκελο του κτηνοτρόφου, το δεύτερο χορηγείται στον κτηνοτρόφο και τηρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσης του και το τρίτο χορηγείται στον ΙΚΒΦ. Όταν ο εμβολιασμός διενεργείται από ΙΚΒΦ, το ΔΕ καταχωρείται με αριθμό πρωτοκόλλου εισερχόμενου εγγράφου (εφόσον είναι ορθά συμπληρωμένο) και χωρίς υπογραφή του Προϊστάμενου κτηνίατρο.

Το Μητρώο Φαρμακευτικής Αγωγής τηρείται στην εκμετάλλευση και συμπληρώνεται με ευθύνη του υπεύθυνου της εκμετάλλευσης και του ιδιώτη κτηνίατρο που επιβλέπει τα ζώα.

3) Βεβαίωση Υγειονομικού Καθεστώτος της Αγέλης (ΒΥΚ). Εκδίδεται από την ΤΚΑ και δίδεται στον κτηνοτρόφο για κάθε νόμιμη χρήση.

Οι προϋποθέσεις για τη διάθεση νωπού γάλακτος και πρωτογάλακτος περιγράφονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 853/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, στο κεφάλαιο Ι (Νωπό γάλα και πρωτόγαλα - πρωτογενής παραγωγή), όπως ισχύει.

Οι κτηνιατρικές αρχές εκδίδουν σε τακτά χρονικά διαστήματα, τη Βεβαίωση Υγειονομικού Καθεστώτος της Αγέλης (ΒΥΚ) για κάθε βοοτροφική εκμετάλλευση που εφαρμόζει ορθά το πρόγραμμα. Η πώληση γάλακτος από τους βοοτρόφους και η αγορά από τις γαλακτοβιομηχανίες/τυροκομεία κτλ επιτρέπεται μόνο με αυτή τη βεβαίωση, η οποία να είναι σε ισχύ.

4) Βεβαίωση απολύμανσης. Μετά τη διενέργεια εργασιών καθαρισμού και απολύμανσης στη μολυσμένη εκμετάλλευση συμπληρώνεται το σχετικό έντυπο σε δύο αντίτυπα. Το ένα αντίτυπο παραδίδεται στον κτηνοτρόφο και τηρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσης. Το άλλο αντίτυπο τηρείται στο αρχείο της ΤΚΑ.

5) Δελτίο Μηνιαίας Εποπτείας της βρουκέλλωσης (ΔΜΕ) (για τα αγελαία βοοειδή στο REV-1) και Δελτίο Διμηνιαίας Εποπτείας Βρουκέλλωσης - Φυματίωσης - Ενζωτικής Λεύκωσης (ΔΔΕ). Η εξέλιξη του Προγράμματος σε κάθε ΠΕ και η επιζωοτιολογική κατάσταση αποτυπώνονται στα σχετικά έντυπα. Κάθε ΠΕ συμπληρώνει τα απαραίτητα στοιχεία και αποστέλλει τα δελτία στο ΤΖΔΥΖ ανά μήνα ή διμήνο αντίστοιχα.

6) Δελτίο Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης. Σε κάθε μολυσμένη εκμετάλλευση διεξάγεται επιζωοτιολογική έρευνα τα στοιχεία της οποίας καταγράφονται στο σχετικό έντυπο το οποίο τηρείται στην ΤΚΑ προκειμένου να εκτιμηθεί

η έκταση της μόλυνσης στη περιοχή και να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα από το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ. Σε περιπτώσεις καθολικής σφαγής αντίγραφο του δελτίου επιζωοτιολογικής διερεύνησης αποστέλλεται στο ΤΖΔΥΖ.

Η μορφή των παραπάνω εντύπων καθορίζεται με σχετική εγκύκλιο της ΔΥΖ.

#### Άρθρο 6

Μετακινήσεις βοοειδών μέσα στο πλαίσιο εφαρμογής του προγράμματος βρουκέλλωσης

##### A) Γενικές αρχές

1) Επιτρέπονται οι μετακινήσεις βοοειδών εντός της χώρας, για σφαγή/αναπαραγωγή/πάχυνση/εκθέσεις/κέντρα συγκέντρωσης, συνοδευόμενα με το "Πιστοποιητικό Μετακίνησης Βοοειδών Εντός της Ελλάδας".

2) Επίσημο αντίγραφο του Πιστοποιητικού θα παραδίδεται εντός 7 ημερών στην ΤΚΑ προορισμού σε περίπτωση μετακίνησης του/των ζώου/ων ή άμεσα στον κρεοσκόπο κτηνίατρο του σφαγείου σε περίπτωση σφαγής του/των ζώου/ων, έτσι ώστε να ελέγχεται η άφιξη του/των ζώου/ων της εκμετάλλευσης.

3) Εφόσον ο προορισμός των βοοειδών είναι σε διαφορετική ΠΕ από την έδρα της εκμετάλλευσης και υπάρχει αντικειμενική αδυναμία εφαρμογής του προγράμματος από την ΤΚΑ προέλευσης, τότε η μετακίνηση των βοοειδών επιτρέπεται μόνο μετά από έγγραφη συναίνεση της ΤΚΑ προορισμού, ότι αναλαμβάνει εκείνη να υλοποιήσει το πρόγραμμα.

4) Αν από τις μετακινήσεις των παραπάνω παραγράφων προκύπτουν μεταβολές υγειονομικών καθεστώτων των εκμεταλλεύσεων το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ προορισμού οφείλει να κοινοποιεί, στο ΤΖΔΥΖ τις μεταβολές των υγειονομικών καθεστώτων που προκύπτουν από τις μετακινήσεις βοοειδών από Β3 σε Β4 εκτροφές, στα διμηνιαία και ετήσια δελτία.

5) Επιτρέπεται η είσοδος ζώων μόνο σε εκμεταλλεύσεις Β3, Β4, Β4π, Β0 και Ε2.

Επιτρέπεται η έξοδος ζώων για αναπαραγωγή και πάχυνση μόνο σε βοοειδή που προέρχονται από εκμεταλλεύσεις Β3, Β4 και Ε2.

6) Σε περίπτωση εισόδου νέων βοοειδών στην εκμετάλλευση, η ΤΚΑ δύναται να προβεί σε αιμοληψία των νεοεισερχόμενων ζώων, εφόσον το κρίνει σκόπιμο ή κατόπιν αίτησης του κτηνοτρόφου, εντός 10 ημερών από την ημερομηνία εισόδου των ζώων. Η αιμοληψία αφορά βοοειδή >12μηνών.

7) Επιτρέπεται να γίνει αλλαγή ιδιοκτησίας (επωνυμίας και κωδικού αριθμού) σε μια εκμετάλλευση ανεξαρτήτως υγειονομικού καθεστώτος, χωρίς όμως δικαίωμα μετακίνησης των ζώων. Τα ζώα θα μπορούν να μετακινηθούν μόνο σε περίπτωση χαρακτηρισμού της σε Β3, Β4 και Ε2 με βάση τη διαδικασία του προγράμματος.

##### B) Μετακίνηση βοοειδών για σφαγή

Μετακινούνται όλα τα ζώα από τις εκμεταλλεύσεις Β3, Β4, Β4π. Επίσημο αντίγραφο του Πιστοποιητικού θα παραδίδεται άμεσα στον κρεοσκόπο κτηνίατρο του σφαγείου, ώστε να ελέγχεται η άφιξη των ζώων.

Γ) Μετακίνηση βοοειδών για σφαγή λόγω μεταδοτικού νοσήματος

Τα βοοειδή από εκμεταλλεύσεις Ε1, Ε2, Ε+, Β0, Β+, Β1, Β2, Β3αν και Β4αν, λόγω του ότι θεωρούνται εν δυνάμει ύποπτα βρουκέλλωσης, επιτρέπεται να οδηγηθούν σε κατάλληλο σφαγείο με την αιτιολογία «για σφαγή λόγω μεταδοτικού νοσήματος» συνοδευόμενα με το ίδιο Πιστοποιητικό και συμπληρωμένο το αντίστοιχο πεδίο. Για τη σφαγή αυτών των βοοειδών πρέπει να παίρνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα βιοασφάλειας.

Επίσημο αντίγραφο του Πιστοποιητικού θα παραδίδεται άμεσα στον κρεοσκόπο κτηνίατρο του σφαγείου, ώστε να ελέγχεται η άφιξη των ζώων.

Δ) Μετακίνηση βοοειδών μεταξύ των εκμεταλλεύσεων (αναπαραγωγή/πάχυνση)

1) Για όλες τις περιπτώσεις της παρούσης παραγράφου τα βοοειδή πρέπει να προέρχονται από εκμεταλλεύσεις επίσημα απαλλαγμένες φυματίωσης (Τ3).

2) Βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Β4:

i) Με την επιφύλαξη της περίπτωσης ii) μετακινούνται χωρίς κανένα περιορισμό για οποιοδήποτε σκοπό και σε οποιαδήποτε περιοχή ή εκμετάλλευση.

ii) Σε περίπτωση που τα ζώα που πρόκειται να μετακινηθούν είναι μεγαλύτερα των 12 μηνών, τότε θα πρέπει να είναι οροαρνητικά ως προς τη βρουκέλλωση: α) εντός 30 ημερών πριν από την εισαγωγή ή β) εντός 30 ημερών μετά την εισαγωγή στην εκμετάλλευση προορισμού, με την προϋπόθεση ότι τα ζώα αυτά θα βρίσκονται σε απομόνωση στη νέα εκμετάλλευση για χρονικό διάστημα 30 ημερών και θα υπάρχει η έγγραφη συναίνεση της ΤΚΑ προορισμού, όπως περιγράφεται στο σημείο Δ2.

3) Βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Β3 (ισχύει το σημείο Δ2ii του παρόντος άρθρου ως προς τον ορολογικό έλεγχο των ζώων >12 μηνών):

i) Τα εμβολιασμένα βοοειδή με RB-51 μπορούν να μετακινούνται προς:

α) εκμεταλλεύσεις Β3/Β4/Β4π της ΜΕ Θεσσαλονίκης, ΠΕ Πέλλας και ΠΕ Λάρισας, μόνο εφόσον είναι μεγαλύτερα των 12 μηνών και έχει παρέλθει τουλάχιστον ένα έτος από την ημερομηνία εμβολιασμού τους. Η εκμετάλλευση Β4 χάνει το χαρακτηρισμό Β4 και χαρακτηρίζεται ως Β3 για δύο έτη από την ημερομηνία εισαγωγής του ζώου που εμβολιάστηκε τελευταία,

β) εκμεταλλεύσεις Β0 (ανεξαρτήτως ηλικίας).

ii) Τα ανεμβολίαστα βοοειδή εκμεταλλεύσεων Β3 μπορούν να μετακινούνται προς:

α) εκμεταλλεύσεις Β3/Β4/Β4π της ΜΕ Θεσσαλονίκης, ΠΕ Πέλλας και ΠΕ Λάρισας,

β) εκμεταλλεύσεις Β0 και

γ) εκμεταλλεύσεις Β4 της ηπειρωτικής Ελλάδας (όχι στα νησιά).

Σε περίπτωση που τα ζώα που πρόκειται να μετακινηθούν είναι ανεμβολίαστα και μεγαλύτερα των 12 μηνών, τότε πρέπει να είναι οροαρνητικά ως προς τη βρουκέλλωση: α) εντός 30 ημερών πριν από την εισαγωγή ή

β) εντός 30 ημερών μετά την εισαγωγή στην εκμετάλλευση προορισμού, με την προϋπόθεση ότι τα ζώα αυτά θα βρίσκονται σε απομόνωση στη νέα εκμετάλλευση για χρονικό διάστημα 30 ημερών. Η εκμετάλλευση Β4 δε χάνει το χαρακτηρισμό της.

Σε περίπτωση που τα ζώα που πρόκειται να μετακινηθούν είναι ανεμβολίαστα και μικρότερα των 12 μηνών μπορούν να μετακινηθούν χωρίς προηγουμένως να έχουν υποβληθεί σε εργαστηριακές εξετάσεις. Η εκμετάλλευση Β4 δε χάνει το χαρακτηρισμό της.

4) Βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Ε2:

Τα βοοειδή εκμεταλλεύσεων Ε2 μπορούν να μετακινούνται προς: α) εκμεταλλεύσεις Ε2 των περιοχών που είναι σε πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1 και β) εκμεταλλεύσεις Β0.

Στην περίπτωση που είναι αρσενικά και άνω των 12 μηνών για να μετακινηθούν προς άλλη εκμετάλλευση θα πρέπει να έχουν αντιδράσει αρνητικά σε αιμοληψία: α) εντός 30 ημερών πριν από την εισαγωγή ή β) εντός 30 ημερών μετά την εισαγωγή στην εκμετάλλευση προορισμού, με την προϋπόθεση ότι τα ζώα αυτά θα βρίσκονται σε απομόνωση στη νέα εκμετάλλευση για χρονικό διάστημα 30 ημερών και εφόσον υπάρχει έγγραφη συναίνεση από την ΤΚΑ προορισμού κατά τις μετακινήσεις ζώων από μια ΠΕ σε άλλη ΠΕ.

Για να μετακινηθούν πρέπει να έχουν παρέλθει τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες από την ημερομηνία του τελευταίου εμβολιασμού και το πρόγραμμα να έχει εφαρμοστεί ορθά σε όλα τα ζώα της εκμετάλλευσης (εμβολιασμοί στα θηλυκά ζώα >4 μηνών και αιμοληψία από τα αρσενικά ζώα >12 μηνών σε ποσοστό 100%).

Ε) Μετακίνηση βοοειδών σε βοσκότοπο

1) για μετακίνηση σε άλλο βοσκότοπο, η εκμετάλλευση πρέπει να είναι Ε2/Β3/Β4 και επιτρέπεται η μετακίνηση της από υγειονομικής άποψης, μόνο όπου υπάρχει/ουν αγέλη/ες με ίδιο υγειονομικό καθεστώς στο βοσκότοπο προορισμού (τόσο ως προς τη βρουκέλλωση όσο και ως προς τη φυματίωση),

2) επιτρέπεται:

i) η κατά παρέκκλιση μετακίνηση αρνητικών βοοειδών από αγέλες Β+/Ε+, σύμφωνα με τα άρθρα 17, 32 και 56 του π.δ. 101/1985 και

ii) η μετακίνηση βοοειδών από εκμεταλλεύσεις Ε1, Β1, Β2, Β3αν/Β4αν σε άλλο βοσκότοπο όπου δύναται να συνυπάρχουν άλλα ευπαθή είδη ζώων ίδιου υγειονομικού καθεστώτος από πλευράς βρουκέλλωσης/φυματίωσης, εφόσον εξασφαλίζεται ότι δε θα είναι δυνατή η επαφή με ζώα διαφορετικού υγειονομικού καθεστώτος και τα ζώα στον τόπο της νέας διαμονής θα είναι κάτω από απόλυτο κτηνιατρικό έλεγχο.

ΣΤ) Μετακίνηση βοοειδών σε κέντρα συγκέντρωσης/εκθέσεις

Σε κέντρα συγκέντρωσης και σε εκθέσεις μετακινούνται βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Ε2/Β3/Β4.

Δεν επιτρέπεται η συστέγαση βοοειδών Β3/Β4 με βοοειδή Ε2, γιατί τότε τα βοοειδή από Β3/Β4 θα αποκτούν το υγειονομικό καθεστώς Β1. Αν συμβεί αυτό ο υπεύθυνος διώκεται βάσει του ν. 4235/2014.

Τα βοοειδή που θα επιστρέψουν πίσω στην εκμετάλλευση προέλευσης, πρέπει να εξετασθούν ως προς τη βρουκέλλωση και τη φυματίωση με αρνητικά αποτελέσματα, εντός 30 ημερών μετά την εισαγωγή στην εκμετάλλευση και με την προϋπόθεση ότι τα ζώα αυτά θα βρίσκονται σε απομόνωση στην εκμετάλλευση για χρονικό διάστημα 30 ημερών.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β'

Πρόγραμμα Εκκρίωσης της  
Βρουκέλλωσης των Βοοειδών

## Άρθρο 7

Χαρακτηρισμός των εκμεταλλεύσεων  
βοοειδών σε σχέση με τη Βρουκέλλωση

Για τους σκοπούς της εφαρμογής του Προγράμματος οι εκμεταλλεύσεις χαρακτηρίζονται ως εξής:

Α) Εκμετάλλευση άγνωστου υγειονομικού καθεστώτος (B1) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση βοοειδών για την οποία δεν υπάρχει καμία πληροφορία σχετικά με τη βρουκέλλωση τα τελευταία πέντε (5) έτη.

Β) Εκμετάλλευση βοοειδών αρνητική ως προς τη βρουκέλλωση (B2) χαρακτηρίζεται:

α) η εκμετάλλευση άγνωστου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη βρουκέλλωση (B1), της οποίας όλα τα βοοειδή άνω των 12 μηνών έχουν υποβληθεί σε μία αιμοληψία τους τελευταίους 12 μήνες με αρνητικά αποτελέσματα ή έχουν πραγματοποιηθεί δύο γαλακτοληψίες από το δοχείο συλλογής της εκμετάλλευσης σε διάστημα 3-4 μηνών η πρώτη από τη δεύτερη με αρνητικά αποτελέσματα ή

β) η εκμετάλλευση B+ στην οποία έχει πραγματοποιηθεί μία αιμοληψία από όλα τα βοοειδή άνω των 12 μηνών με αρνητικά αποτελέσματα.

Γ) Εκμετάλλευση βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης (B3) χαρακτηρίζεται:

α) η εκμετάλλευση στην οποία έχει πραγματοποιηθεί εμβολιασμός με το εμβόλιο RB-51 και στην οποία:

1) όλα τα ζώα είναι απαλλαγμένα κλινικών συμπτωμάτων βρουκέλλωσης τουλάχιστον τους τελευταίους 6 μήνες και

2) όλα τα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών έχουν υποβληθεί σε έλεγχο με:

i) δύο αιμοληψίες, οι οποίες διενεργήθηκαν σε διάστημα 3-12 μηνών με αρνητικά αποτελέσματα ή

ii) τρεις γαλακτοληψίες από το δοχείο συλλογής της εκμετάλλευσης σε διαστήματα 3-4 μηνών η μία από την άλλη, μετά τις οποίες ακολουθεί μία αιμοληψία, τουλάχιστον μετά από 6-8 εβδομάδες ή

β) η εκμετάλλευση B4 στην οποία έχουν εισαχθεί εμβολιασμένα βοοειδή από εκμετάλλευση B3 (με εμβόλιο RB-51). Ωστόσο, αν εισαχθούν σε εκμετάλλευση B4 βοοειδή προερχόμενα από εκμετάλλευση B3 ανεμβολίαστα και άνω των 12 μηνών, τα οποία έχουν εξεταστεί ορολογικά εντός 30 ημερών πριν τη μετακίνηση τους και έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα, τότε το καθεστώς B4 δε μεταβάλλεται. Το καθεστώς επίσης δε μεταβάλλεται εφόσον τα βοοειδή είναι ανεμβολίαστα και μικρότερα των 12 μηνών.

Δ) Εκμετάλλευση βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης (B4) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση στην οποία:

1) δεν υπάρχουν βοοειδή που να έχουν εμβολιαστεί τα τελευταία 3 έτη,

2) όλα τα βοοειδή είναι απαλλαγμένα από κλινικά συμπτώματα βρουκέλλωσης τους τελευταίους 6 μήνες,

3) όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 12 μηνών έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα σε ένα από τα ακόλουθα συστήματα δοκιμών:

i) δύο αιμοληψίες, οι οποίες διενεργήθηκαν σε διάστημα 3-12 μηνών με αρνητικά αποτελέσματα ή

ii) τρεις γαλακτοληψίες από το δοχείο συλλογής της εκμετάλλευσης σε διαστήματα 3-4 μηνών η μία από την άλλη, μετά τις οποίες ακολουθεί μία αιμοληψία, τουλάχιστον μετά από 6-8 εβδομάδες.

4) τα βοοειδή ηλικίας κάτω των 12 μηνών που εισέρχονται στην εκμετάλλευση πρέπει να προέρχονται από εκμετάλλευση B4, ενώ τα βοοειδή ηλικίας άνω των 12 μηνών πρέπει να προέρχονται από εκμετάλλευση B4 και να έχουν δώσει αρνητικό αποτέλεσμα μετά την αιμοληψία τους, 30 ημέρες πριν την είσοδο ή 30 ημέρες μετά την είσοδο τους στην εκμετάλλευση. Στη δεύτερη περίπτωση το/τα ζώο/α πρέπει να είναι σε απομόνωση και να μην έχουν έρθει σε επαφή με τα υπόλοιπα ζώα της εκμετάλλευσης, μέχρι να αποδειχθεί ότι δίνουν αρνητικό αποτέλεσμα.

Προκειμένου μια εκμετάλλευση βοοειδών η οποία έχει χαρακτηριστεί B3 ή B4 να διατηρήσει το χαρακτηρισμό της πρέπει:

1) όλα τα βοοειδή που συγκροτούν την εκμετάλλευση να είναι απαλλαγμένα από τα κλινικά συμπτώματα της βρουκέλλωσης τους τελευταίους 6 μήνες,

2) όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών, να υποβάλλονται ετησίως σε:

α) δύο αιμοληψίες, οι οποίες έχουν διενεργηθεί σε διάστημα 3-12 μηνών η μία από την άλλη με αρνητικά αποτελέσματα ή

β) τρεις δοκιμές ELISA, σε δείγματα γάλακτος ανά διαστήματα 3-4 μηνών με αρνητικά αποτελέσματα. Τα δείγματα λαμβάνονται από το δοχείο όπου συγκεντρώνεται το γάλα μετά την άμεση των ζώων. Οι δοκιμές ELISA μπορούν να εκτελούνται σε δείγμα γάλακτος προερχόμενο από γάλα που έχει συλλεχθεί από εκμετάλλευση στην οποία αμέλγεται τουλάχιστον το 30 % των αγελάδων που προορίζονται για παραγωγή γάλακτος και βρίσκονται σε περίοδο θηλασμού. Σε περίπτωση θετικού ή ύποπτου αποτελέσματος, ελέγχονται ορολογικά όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών.

3) τα βοοειδή που εισέρχονται στην εκμετάλλευση πρέπει να προέρχονται από εκμετάλλευση ίδιου καθεστώτος, ενώ όσα είναι ηλικίας άνω των 12 μηνών πρέπει κατά τη διενέργεια ορολογικών εξετάσεων να έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα 30 ημέρες πριν την είσοδο ή 30 ημέρες μετά την είσοδο τους στην εκμετάλλευση προορισμού. Στη δεύτερη περίπτωση το/τα ζώο/α πρέπει να παραμένουν σε απομόνωση και να μην έρχονται σε επαφή με τα υπόλοιπα ζώα της εκμετάλλευσης, μέχρι την επιβεβαίωση του αρνητικού αποτελέσματος στις απαιτούμενες εξετάσεις. Ο ανωτέρω έλεγχος δεν είναι απαραίτητο να πραγματοποιηθεί εφόσον το βοοειδές που πρόκειται να εισαχθεί στην εκμετάλλευση προέρχεται από εκμετάλλευση B3 ή B4, η οποία βρίσκεται σε ΠΕ της χώρας ή σε κράτος μέλος της ΕΕ ή περιοχή κράτους μέλους της ΕΕ, στην οποία τα τελευταία δύο έτη το ποσοστό των μολυσμένων από βρουκέλλωση εκμεταλλεύσεων δεν υπερβαίνει το 0,2% και κατά τη μεταφορά του δεν έχει έρθει σε επαφή με βοοειδή κατώτερου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη βρουκέλλωση.

Ε) Εκμετάλλευση βοοειδών επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης σε αναστολή (B4αν) και Εκμετάλλευση



βοοειδών απαλλαγμένη βρουκέλλωσης σε αναστολή (B3αν) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση B4 ή B3 όταν ισχύει μία από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

1) τα βοοειδή έχουν έρθει σε επαφή με βοοειδή προερχόμενα από εκμετάλλευση χαμηλότερου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη βρουκέλλωση,

2) στην εκμετάλλευση έχει εισαχθεί βοοειδές χωρίς να έχει υποστεί τον απαραίτητο ορολογικό έλεγχο (όπως προβλέπεται),

3) δεν έχουν διενεργηθεί οι προβλεπόμενοι έλεγχοι για τη διατήρηση του επίσημα απαλλαγμένου καθεστώτος,

4) η γαλακτοληψία είναι θετική,

5) ένα ή περισσότερα βοοειδή χαρακτηριστούν ως ύποπτα.

Στην εκμετάλλευση B3αν ή B4αν, το καθεστώς αποκαθίσταται μετά από την ακόλουθη διαδικασία κατά περίπτωση:

I) Αν το καθεστώς της εκμετάλλευσης έχει ανασταλεί λόγω των σημείων 1, 2 ή 3, αποκαθίσταται μετά από την υποβολή όλων των βοοειδών της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών σε μία αιμοληψία με αρνητικά αποτελέσματα.

II) Αν το καθεστώς της εκμετάλλευσης έχει ανασταλεί εξαιτίας του σημείου 4: Διενεργείται αμέσως αιμοληψία (εντός 1 εβδομάδας από την παραλαβή της έκθεσης αποτελεσμάτων του εργαστηρίου), σε όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 12 μηνών, ή σε περίπτωση αδυναμίας με ανώτατο χρονικό όριο για τη διενέργεια της εκείνο του ενός (1) μήνα. Αν ξεπεραστεί αυτό το διάστημα, το υπάρχον καθεστώς μεταπίπτει σε B+.

III) Αν το καθεστώς της εκμετάλλευσης έχει ανασταλεί εξαιτίας του σημείου 5:

α) αν το ύποπτο/α ζώο/α έχει σφαγεί ή έχει πεθάνει, τότε το καθεστώς B4αν/B3αν αποκαθίσταται μετά από την αιμοληψία (με αρνητικά αποτελέσματα) όλων των βοοειδών της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών σε 1-2 μήνες μετά την απομάκρυνση και του τελευταίου ύποπτου ζώου και την ολοκλήρωση των καθαρισμών/ απολυμάνσεων, β) αν το ύποπτο/α ζώο/α είναι σε απομόνωση από τα υπόλοιπα ζώα της εκμετάλλευσης, το καθεστώς αποκαθίσταται και το ύποπτο ζώο επανεντάσσεται στην αγέλη, εφόσον έδωσε αρνητικό αποτέλεσμα στη RBT και στην επιβεβαιωτική μέθοδο, σε αιμοληψία που θα διεξαχθεί σε 1-2 μήνες. Σε αυτή την αιμοληψία επανελέγχονται όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης.

γ) αν το ύποπτο/α ζώο/α δώσει πάλι θετικό αποτέλεσμα στη RBT (+) και αρνητικό στην επιβεβαιωτική μέθοδο, τότε οδηγείται στο σφαγείο και η εκμετάλλευση αποκτά το B4/B3 καθεστώς μετά την ολοκλήρωση των καθαρισμών/απολυμάνσεων.

ΣΤ) Εκμετάλλευση αμιγώς παχυνόμενων βοοειδών (B4π) χαρακτηρίζεται η ενσταβλισμένη εκμετάλλευση που αποκλειστικό σκοπό έχει την πάχυνση μόσχων με τελικό προορισμό τους μόνο το σφαγείο. Σε αυτή την εκμετάλλευση: α) όλα τα βοοειδή που εισέρχονται, προέρχονται μόνο από εκμετάλλευση υγειονομικού καθεστώτος B4, T3, β) δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται γεννήσεις και γ) κανένα βοοειδές δε μετακινείται προς άλλη εκμετάλλευση, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται πωλήσεις ζώων.

Ειδικά για τις ΜΕ Θεσσαλονίκης, ΠΕ Πέλλας και ΠΕ Λάρισας, ισχύει ότι στις εκμεταλλεύσεις αμιγώς παχυνόμενων βοοειδών (B4π) της περιοχής τους είναι δυνατή η εισαγωγή βοοειδών και από B3 εκμεταλλεύσεις όπως περιγράφεται στο σημείο 3 της παραγράφου Δ του άρθρου 7.

Ο χαρακτηρισμός αυτός αποδίδεται, με απόφαση του Προϊστάμενου της ΔΑΟΚ, στην εκμετάλλευση από το Τμήμα Κτηνιατρικής, κατόπιν αιτήματος του κατόχου της εκμετάλλευσης, ο οποίος και ενημερώνεται ονομαστικά για τις υποχρεώσεις του από το αρμόδιο Τμήμα.

Στις εκμεταλλεύσεις αυτές το πρόγραμμα βρουκέλλωσης είναι προαιρετικό βάσει εκτίμησης επικινδυνότητας και διενεργούνται περιοδικοί έλεγχοι από το αρμόδιο Τμήμα Κτηνιατρικής.

Ζ) Εκμετάλλευση βοοειδών μολυσμένη από βρουκέλλωση (B+) χαρακτηρίζεται:

α) η εκμετάλλευση B3 ή B4 ή B3αν ή B4αν στην οποία ανήκει έστω και ένα ζώο, το οποίο κατά την ορολογική εξέταση της Σύνδεσης Συμπληρώματος (CFT) ή άλλης εγκεκριμένης επιβεβαιωτικής δοκιμής έδωσε θετικό αποτέλεσμα. Σε αυτή την περίπτωση και όλα τα βοοειδή που ήταν θετικά μόνο στη RBT, θεωρούνται θετικά,

β) η εκμετάλλευση B1 ή B2 ή B+ στην οποία ανήκει έστω και ένα ζώο, το οποίο σε μία τουλάχιστον ορολογική εξέταση έδωσε θετικό αποτέλεσμα.

γ) η εκμετάλλευση στην οποία ανήκει έστω και ένα βοοειδές από το οποίο απομονώθηκε *Brucella* spp. μετά από καλλιέργεια ή μοριακές μεθόδους.

Από τη στιγμή που μία εκμετάλλευση χαρακτηριστεί ως B+, όλη η διαδικασία εξυγίανσης της εκμετάλλευσης πραγματοποιείται αποκλειστικά από την ΤΚΑ.

## Άρθρο 8

### Διαδικασία εμβολιασμού με το εμβόλιο RB-51

Ο εμβολιασμός μπορεί να λάβει χώρα στην ΠΕ Θεσσαλονίκης, ΠΕ Πέλλας και στο Δήμο Ελασσόνας της ΠΕ Λάρισας. Οι ΠΕ που εντάσσονται στον εμβολιασμό καθορίζονται με εγκύκλιο της Διεύθυνσης Υγείας Ζώων του ΥΠΑΑΤ μετά από τεκμηριωμένη εισήγηση της Επιτροπής της ΠΕ (E3) και της Επιτροπής της Περιφέρειας (E2) που το αιτείται.

Εμβολιάζονται όλα τα υγιή, θηλυκά βοοειδή άνω των 4 μηνών. Τα θηλυκά δεν πρέπει να κυοφορούν, επειδή το εμβόλιο μπορεί να προκαλέσει αποβολή. Ο εμβολιασμός διενεργείται υποδόρια με το εμβόλιο RB-51 το οποίο περιέχει το στέλεχος *Br. abortus* σε αδρή μορφή. Η εμβολιακή δόση περιέχει 10-34x10<sup>9</sup> CFU. Πριν από τον εμβολιασμό πραγματοποιείται μία αιμοληψία σε όλα τα ζώα της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών. Ο εμβολιασμός γίνεται άπαξ στη ζωή κάθε ζώου, εκτός και αν η Επιτροπή της ΠΕ κρίνει διαφορετικά.

Ο εμβολιασμός της εκμετάλλευσης έγκειται στην επιλογή του κτηνοτρόφου, εκτός αν το επιβάλλει το Τμήμα Κτηνιατρικής της οικείας ΠΕ ή το ΤΖΔΥΖ. Στις θετικές εκμεταλλεύσεις εφαρμόζεται υποχρεωτικά εμβολιασμός σε όλα τα ανεμβολίαστα θηλυκά ζώα άνω των 4 μηνών.

Το διαβατήριο του εμβολιασμένου ζώου θα σφραγίζεται με την ένδειξη «ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΟ RB-51» με κόκκινο χρώμα και θα αναγράφεται η ημερομηνία εμβολιασμού. Το διαβατήριο θα συνοδεύεται από αντίγραφο του Δελτίου Εμβολιασμού (ΔΕ) σε περίπτωση μετακίνησης.

Το εμβολιακό στέλεχος είναι παθογόνο για τον άνθρωπο και γι' αυτό πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα βιοασφάλειας για την προστασία των ατόμων που διενεργούν τον εμβολιασμό, τα οποία είναι:

1) Η ανασύσταση του εμβολίου να πραγματοποιείται σε χώρο προφυλαγμένο από τον άνεμο και τη σκόνη. Ο χειριστής δε θα πρέπει να είναι τοποθετημένος σε κατεύθυνση αντίθετη προς τη φορά του ανέμου.

2) Όλα τα άτομα που εμπλέκονται στη διαδικασία του εμβολιασμού (κτηνίατρος, βοηθός, κτηνοτρόφος) θα πρέπει να φοράνε υποχρεωτικά: α) 1-2 χειρουργικά ζευγάρια γάντια μιας χρήσης, β) γυαλιά εργαστηρίου που να εφαρμόζουν γύρω από τα μάτια, γ) μάσκα προσώπου που να καλύπτει το στόμα και τη μύτη και δ) κατάλληλα ρούχα που να καλύπτουν όλο το σώμα.

3) Στο χώρο εμβολιασμού δε θα πρέπει να βρίσκεται κανένας άλλος. Για τον ασφαλή εμβολιασμό των ζώων απαιτούνται 2-3 άτομα.

Τα εμβολιασμένα ζώα απαγορεύεται να οδηγηθούν στο σφαγείο πριν την παρέλευση του χρόνου αναμονής που ορίζει η εταιρεία παραγωγής του εμβολίου και δίνει ο ΕΟΦ ή τουλάχιστον 1 μήνα εφόσον αυτός ο χρόνος δεν είναι γνωστός. Αν για άλλους επείγοντες λόγους επιβάλλεται η σφαγή τους πριν την παρέλευση του χρόνου αναμονής, αντιμετωπίζονται ως βρουκελλικά ζώα από το σφαγείο και δεν αποζημιώνονται.

#### Άρθρο 9

Διαδικασία χαρακτηρισμού εκμετάλλευσης βοοειδών άγνωστου υγειονομικού καθεστώτος (B1) σε εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένη (B4)

Τα βοοειδή άνω των 12 μηνών υποβάλλονται σε μία αιμοληψία ή σε δύο γαλακτοληψίες από το δοχείο συλλογής της εκμετάλλευσης σε διάστημα 3-4 μηνών η πρώτη από τη δεύτερη.

Αν τα αποτελέσματα των εξετάσεων είναι αρνητικά, τότε η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B2.

Στην εκμετάλλευση B2, τα βοοειδή άνω των 12 μηνών υποβάλλονται σε 2η αιμοληψία 3-12 μήνες από την προηγούμενη αιμοληψία. Εφόσον έχει προηγηθεί γαλακτοληψία, γίνεται γαλακτοληψία σε διάστημα 3-4 μηνών από την προηγούμενη και ακολουθεί μία αιμοληψία (1η) μετά από 6-8 εβδομάδες. Αν τα αποτελέσματα των δοκιμών είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται B4 υπό την προϋπόθεση ότι ισχύουν και οι προϋποθέσεις του άρθρου 7Δ.

Αν η γαλακτοληψία είναι θετική, πρέπει να γίνει αιμοληψία εντός 1 εβδομάδας από την απάντηση του εργαστηρίου, σε όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 12 μηνών, ή σε περίπτωση αδυναμίας με ανώτατο χρονικό όριο για τη διενέργεια της εκείνο του ενός (1) μήνα. Αν ξεπεραστεί αυτό το διάστημα, το υπάρχον καθεστώς μεταπίπτει σε B+.

#### Άρθρο 10

Διαδικασία για την εξυγίανση εκμετάλλευσης B+, που προηγουμένως ήταν B1 ή B2 και το χαρακτηρισμό της σε B4

A) Αν στη μολυσμένη εκμετάλλευση δεν υπάρχουν βοοειδή σε κuoφορία κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος, διενεργείται αιμοληψία σε όλα τα βοοειδή

άνω των 12 μηνών, 1-2 μήνες μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης, αφού έχει προηγηθεί η σφαγή και του τελευταίου θετικού ζώου.

1) Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B2.

2) Στην εκμετάλλευση B2 διενεργείται μία αιμοληψία (2η) σε διάστημα 3-12 μηνών από την προηγούμενη. Αν τα αποτελέσματα και της 2ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4, υπό την προϋπόθεση ότι ισχύουν και οι προϋποθέσεις του άρθρου 7Δ.

B) Αν στη μολυσμένη εκμετάλλευση υπάρχουν βοοειδή σε κuoφορία κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος ακολουθεί η εξής διαδικασία: Καταγράφεται ο αριθμός των βοοειδών και προσδιορίζεται το/τα ζώο/α που έχουν γονιμοποιηθεί μέχρι και την ημέρα ολοκλήρωσης των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης, μετά τη σφαγή και του τελευταίου θετικού ζώου. Διενεργείται αιμοληψία 1-2 μήνες μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης, αφού έχει προηγηθεί η σφαγή και του τελευταίου θετικού ζώου.

1) Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B2.

2) Στην εκμετάλλευση B2 διενεργείται 2η αιμοληψία σε όλα τα ζώα της εκμετάλλευσης άνω των 12 μηνών, 21 ημέρες μετά τον τοκετό όλων των ζώων που είχαν καταγραφεί και τα οποία είχαν γονιμοποιηθεί μέχρι και την ημέρα σφαγής του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης. Αν τα αποτελέσματα και της 2ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4, υπό την προϋπόθεση ότι ισχύουν και οι προϋποθέσεις του άρθρου 7Δ.

#### Άρθρο 11

Διαδικασία για την εξυγίανση εκμετάλλευσης B+, που προηγουμένως ήταν B3 ή B4 και αποκατάσταση του καθεστώτος της

A) Αν στη μολυσμένη εκμετάλλευση δεν υπάρχουν βοοειδή σε κuoφορία κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος, διενεργείται αιμοληψία σε όλα τα βοοειδή άνω των 12 μηνών, 1-2 μήνες μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης, αφού έχει προηγηθεί η σφαγή και του τελευταίου θετικού ζώου.

- Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά διενεργείται 2η αιμοληψία σε διάστημα 2-3 μηνών από την προηγούμενη. Εφόσον τα αποτελέσματα και της 2ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, το καθεστώς B3 ή B4 αποκαθίσταται, υπό την προϋπόθεση ότι ισχύουν και οι προϋποθέσεις του άρθρου 7 Γ και Δ.

B) Αν στην εκμετάλλευση υπάρχουν ζώα σε κuoφορία κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος ακολουθεί η διαδικασία του σημείου Β του άρθρου 10.

#### Άρθρο 12

Χαρακτηρισμός περιοχής (Δήμος ή ΠΕ) ως επίσημα απαλλαγμένης βρουκέλλωσης και προϋποθέσεις για τη διατήρηση του χαρακτηρισμού μιας περιοχής (Δήμου ή ΠΕ) ως επίσημα απαλλαγμένης βρουκέλλωσης

A) Προκειμένου ένας Δήμος ή μία ΠΕ να χαρακτηριστεί ως επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης είναι απαραίτητο:

α) Να μην έχει καταγραφεί καμία περίπτωση αποβολής εξαιτίας μόλυνσης από το βακτήριο *Brucella* spp., να μην έχει απομονωθεί τα τελευταία τρία τουλάχιστον χρόνια και τουλάχιστον το 99,8% των υπαρχόντων εκμεταλλεύσεων βοοειδών να είναι Β4 κάθε έτος και για πέντε (5) συνεχή έτη. Ο υπολογισμός των ποσοστών θα γίνεται στις 31 Δεκεμβρίου κάθε έτους.

Από τον υπολογισμό του ποσοστού εξαιρούνται οι εκμεταλλεύσεις βοοειδών στις οποίες:

- ο χαρακτηρισμός του επίσημα απαλλαγμένου βρουκέλλωσης (Β4) έχει ανασταλεί, εξαιτίας άλλων λόγων και όχι λόγω υποψίας της νόσου, υπό την προϋπόθεση ότι οι περιπτώσεις αυτές έχουν καταγραφεί από την Κτηνιατρική Υπηρεσία και έχει ενημερωθεί η αρμόδια υπηρεσία της ΕΕ,  
- διαπιστώθηκε κρούσμα βρουκέλλωσης και η επιζωοτιολογική έρευνα έδειξε ότι αυτό οφείλεται σε εισαγωγή ζώου από άλλη περιοχή της χώρας ή από περιοχή εκτός της χώρας και έχει εφαρμοστεί καθολική σφαγή των ζώων. Οι παραπάνω εκμεταλλεύσεις εξαιρούνται υπό την προϋπόθεση ότι οι περιπτώσεις αυτές έχουν καταγραφεί από την Κτηνιατρική Υπηρεσία και έχει ενημερωθεί η αρμόδια υπηρεσία της ΕΕ.

β) Να είναι σε εφαρμογή στην περιοχή σύστημα αναγνώρισης των ζώων, έτσι ώστε να είναι δυνατή η παρακολούθηση των μετακινήσεων των ζώων και η διαπίστωση της εκμετάλλευσης προέλευσης και προορισμού κάθε μετακινούμενου ζώου.

γ) Να καταγράφονται και να διερευνώνται λεπτομερώς όλες οι περιπτώσεις αποβολών στις εκμεταλλεύσεις βοοειδών.

δ) Να εφαρμόζεται στην περιοχή το πρόγραμμα εκρίζωσης και να τηρούνται όσα προβλέπονται για την αναστολή και άρση του χαρακτηρισμού της εκμετάλλευσης.

Β) Προκειμένου να διατηρηθεί ο χαρακτηρισμός του επίσημα απαλλαγμένου βρουκέλλωσης σε ένα Δήμο ή μία ΠΕ πρέπει:

α) Να πληρούνται οι προηγούμενοι όροι και επιπλέον,

β) κάθε χρόνο και για την πρώτη πενταετία από το χαρακτηρισμό του Δήμου ή της ΠΕ ως επίσημα απαλλαγμένης βρουκέλλωσης, να διενεργείται ορολογικός έλεγχος σε όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 24 μηνών στο 20% των εκμεταλλεύσεων που υπάρχουν στην περιοχή, με μία ορολογική δοκιμή με αρνητικά αποτελέσματα,

γ) κάθε περίπτωση βοοειδούς για το οποίο υπάρχει υποψία μόλυνσης από *Brucella* spp. να καταγράφεται από την ΤΚΑ και να υποβάλλεται σε επίσημο επιζωοτιολογικό και ορολογικό έλεγχο με συνδυασμό δύο ορολογικών δοκιμών, η μία εκ των οποίων πρέπει να είναι η Σύνδεση του Συμπληρώματος (CFT) και με αρνητικά αποτελέσματα. Τα ύποπτα βρουκέλλωσης ζώα πρέπει να υποβάλλονται και σε μικροβιολογικές εξετάσεις μετά από τη λήψη των κατάλληλων δειγμάτων. Κατά τη διάρκεια των παραπάνω εξετάσεων και μέχρι να ληφθούν αρνητικά αποτελέσματα, το καθεστώς του επίσημα απαλλαγμένου βρουκέλλωσης (Β4) της εκμετάλλευσης για την οποία υπάρχει υποψία μόλυνσης από *Brucella* spp., όπως επίσης και των εκμεταλλεύσεων που συνδέονται επιζωοτιολογικό με αυτήν αναστέλλεται (Β4αν).

### Άρθρο 13

Μεταβολή της συχνότητας ελέγχου των επίσημα απαλλαγμένων βρουκέλλωσης εκμεταλλεύσεων (Β4) σε μια περιοχή (Δήμο ή ΠΕ) για τη διατήρηση του καθεστώτος

Σε ένα Δήμο ή ΠΕ που δεν είναι χαρακτηρισμένος ως επίσημα απαλλαγμένος βρουκέλλωσης, η συχνότητα διεξαγωγής των ελέγχων για τη διατήρηση του καθεστώτος στις εκμεταλλεύσεις Β4, που υποβάλλονται σε επίσημο πρόγραμμα εκρίζωσης, είναι δυνατό να μεταβληθεί ως ακολούθως:

- Όταν το ποσοστό των μολυσμένων εκμεταλλεύσεων στο Δήμο ή ΠΕ δεν υπερβαίνει το 1% μπορεί όλα τα βοοειδή ηλικίας άνω των 12 μηνών να υποβάλλονται μία φορά το έτος σε μία ορολογική δοκιμή ή σε δύο δοκιμές ELISA σε δείγμα γάλακτος από το δοχείο συλλογής της εκμετάλλευσης σε διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών μεταξύ τους.

- Όταν τουλάχιστον το 99,8% των εκμεταλλεύσεων είναι Β4 για τουλάχιστον τέσσερα έτη, το διάστημα των ελέγχων μπορεί να αυξηθεί σε δύο έτη, υπό την προϋπόθεση ότι υποβάλλονται σε μία ορολογική δοκιμή όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών ή μπορεί να διενεργείται έλεγχος μια φορά το έτος μόνο στα βοοειδή ηλικίας άνω των 24 μηνών με μια ορολογική δοκιμή.

Η μεταβολή της συχνότητας των ελέγχων σε κάθε Δήμο ή ΠΕ γίνεται μετά από άδεια του ΤΖΔΥΖ του ΥΠΑΑΤ, αφού πρώτα μελετηθούν και αξιολογηθούν όλα τα στοιχεία των προηγούμενων ελέγχων που πραγματοποιήθηκαν στις εκμεταλλεύσεις των βοοειδών στο Δήμο ή στην ΠΕ.

Σε περίπτωση που υπάρξει μεταβολή των αναφερομένων ποσοστών μόλυνσης, η συχνότητα διενέργειας των δοκιμών στην περιοχή επανέρχεται σε ετήσια βάση.

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

Πρόγραμμα Ελέγχου της Βρουκέλλωσης των Αγελαίων Βοοειδών σε Συγκεκριμένες Περιοχές της Χώρας από το Βακτήριο *Br. melitensis*

### Άρθρο 14

Περιοχές εμβολιασμού με REV-1 και μέτρα εφαρμογής του

Οι εκμεταλλεύσεις αγελαίων βοοειδών των παρακάτω ΠΕ πρέπει να εμβολιάζονται κατά του βακτηρίου *Br. melitensis*, λόγω του αυξημένου κινδύνου να μολυνθούν από τη στενή επαφή με τις εκμεταλλεύσεις αιγών και προβάτων στους κοινούς βοσκότοπους.

1) Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

α) ΠΕ Δράμας (περιοχή Μενοικίου όρους και περιοχή Παρανεοστίου), β) ΠΕ Έβρου (στο Δέλτα Έβρου όλα τα αγελαία βοοειδή που εκτρέφονται και ελέγχονται από τους τομείς ευθύνης των Κτηνιατρικών Κέντρων Φερρών και Αλεξανδρούπολης), γ) ΠΕ Ξάνθης (Τ.Κ. Νεοχωρίου, Καρυοφύτου, Δαφνώνα, Πασχαλιάς, Κομνηνών και Σταυρούπολης του Δήμου Ξάνθης).

2) Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

α) ΠΕ Θεσσαλονίκης (Δέλτα Αξιού), β) ΠΕ Ημαθίας, γ) ΠΕ Πέλλας δ) ΠΕ Σερρών.

3) Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

α) ΠΕ Γρεβενών, β) ΠΕ Κοζάνης [Δήμος Βοΐου, Δήμος Εορδαίας, Δήμος Σερβίων, περιοχές Δήμου Κοζάνης (μόνο οι πρώην Δήμοι Ελλησπόντου και Λιανής και η Τοπική Κοινότητα Σκήτης)], γ) ΠΕ Καστοριάς, δ) ΠΕ Φλώρινας (Δήμος Πρεσπών, Δήμος Φλώρινας: τα Δ.Δ. Κρατερού, Δροσοπηγής και Βεύης, Δήμος Αμυνταίου: τα Δ.Δ. Ασπρογείων, Βαρικού, Αετού, Ξινού Νερού, Λεχόβου, Φανού, Φιλώτα, Αντιγονείας).

4) Περιφέρεια Θεσσαλίας: α) ΠΕ Λάρισας, β) ΠΕ Μαγνησίας, γ) ΠΕ Τρικάλων, δ) Καρδίτσας.

5) Περιφέρεια Ηπείρου: α) ΠΕ Ιωαννίνων, β) ΠΕ Θεσπρωτίας, γ) ΠΕ Πρέβεζας.

6) Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας: α) ΠΕ Ευρυτανίας, β) ΠΕ Φθιώτιδας, γ) ΠΕ Φωκίδας.

7) Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας: α) ΠΕ Αιτωλοακαρνανίας.

Τα μέτρα που λαμβάνονται είναι:

Α) Πραγματοποιείται υποχρεωτικός μαζικός εμβολιασμός όλων των υγιών θηλυκών μόσχων ηλικίας άνω των τεσσάρων (4) μηνών. Δεν εμβολιάζονται τα έγκυα ή άρρωστα θηλυκά ούτε τα αρσενικά ζώα. Τα έγκυα ή άρρωστα θηλυκά που δεν εμβολιάστηκαν κατά τη στιγμή της επίσκεψης του κτηνίατρο για τον εμβολιασμό της βρουκέλλωσης, θα καταγράφονται και θα εμβολιάζονται το συντομότερο δυνατό μετά τον τοκετό ή το αργότερο κατά την επόμενη επίσκεψη του κτηνίατρο που αφορά στο Πρόγραμμα.

Τα αρσενικά αγελαία βοοειδή της εκμετάλλευσης άνω των 12 μηνών αποτελούν «δείκτες» της βρουκέλλωσης και υπόκεινται υποχρεωτικά σε ετήσια αιμοληψία.

Σε περίπτωση α) μαζικών αποβολών στην εκμετάλλευση ή β) κρούσματος σε άνθρωπο που να συνδέεται (το κρούσμα) με την εκμετάλλευση, λαμβάνονται αιμοδείγματα και από όλα τα θηλυκά ανεμβολίαστα αγελαία βοοειδή. Αυτή η ενέργεια πραγματοποιείται εφόσον α) υπάρχει έγγραφο από κρατικό κτηνιατρικό εργαστήριο με θετικά αποτελέσματα για *Brucella spp.* και οι αποβολές και τα δείγματα προέρχονται μόνο από ανεμβολίαστα ζώα ή β) υπάρχει έγγραφο κοινοποίησης του ανθρώπινου περιστατικού στο ΚΕΕΛΠΝΟ, αντίστοιχα.

Β) Ο εμβολιασμός διενεργείται με εμβόλιο REV-1 το οποίο χορηγείται στα ζώα με ενστάλαξη στον οφθαλμό και σε δόση η οποία περιέχει  $1-2 \times 10^9$  CFU. Ο εμβολιασμός γίνεται άπαξ στη ζωή κάθε ζώου.

Γ) Το εμβολιακό στέλεχος είναι παθογόνο για τον άνθρωπο και γι' αυτό πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα βιοασφάλειας για την προστασία των ατόμων που διενεργούν τον εμβολιασμό.

Τα ελάχιστα μέτρα βιοασφάλειας που λαμβάνονται από τους διενεργούντες τον εμβολιασμό είναι:

1) Ο εμβολιασμός να πραγματοποιείται σε χώρο προφυλαγμένο από τον άνεμο και τη σκόνη. Ο χειριστής δε θα πρέπει να είναι τοποθετημένος σε κατεύθυνση αντίθετη προς τη φορά του ανέμου.

2) Όλα τα άτομα που εμπλέκονται στη διαδικασία του εμβολιασμού (κτηνίατρος, βοηθός, κτηνοτρόφος) θα πρέπει να φοράνε υποχρεωτικά: α) 1-2 χειρουργικά ζευγάρια γάντια μιας χρήσης, β) γυαλιά εργαστηρίου που

να εφαρμόζουν γύρω από τα μάτια, γ) μάσκα προσώπου που να καλύπτει το στόμα και τη μύτη και δ) κατάλληλα ρούχα που να καλύπτουν όλο το σώμα.

3) Στο χώρο εμβολιασμού δε θα πρέπει να βρίσκεται κανένας άλλος, λόγω αυξημένου κινδύνου μετάδοσης του νοσήματος αερογενώς και επαφής των σταγονιδίων του εμβολίου με τους βλεννογόνους. Για τον ασφαλή εμβολιασμό των ζώων απαιτούνται 2-3 άτομα.

Δ) Στο διαβατήριο του εμβολιασμένου βοοειδούς θα αναγράφεται η ένδειξη «ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΟ REV-1» και η ημερομηνία εμβολιασμού με κόκκινο χρώμα. Το διαβατήριο θα συνοδεύεται από αντίγραφο του Δελτίου Εμβολιασμού (ΔΕ) σε περίπτωση μετακίνησης.

Στο διαβατήριο αρσενικού βοοειδούς ή θηλυκού <4μηνών θα αναγράφεται η ένδειξη «ΑΠΟ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΕΝΗ ΜΕ REV-1 ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ» με κόκκινο χρώμα σε περίπτωση μετακίνησης.

Ε) Τα εμβολιασμένα ζώα απαγορεύεται να οδηγηθούν στο σφαγείο πριν την παρέλευση του χρόνου αναμονής που ορίζει η εταιρεία παραγωγής του εμβολίου και δίνει ο ΕΟΦ ή τουλάχιστον 1 μήνα εφόσον αυτός ο χρόνος δεν είναι γνωστός. Αν για άλλους επείγοντες λόγους επιβάλλεται η σφαγή τους πριν την παρέλευση του χρόνου αναμονής, αντιμετωπίζονται ως βρουκελλικά ζώα από το σφαγείο και δεν αποζημιώνονται από το παρόν πρόγραμμα.

ΣΤ) Οι ΤΚΑ μπορούν να διενεργούν δειγματοληπτικές αιμοληψίες των πρόσφατα εμβολιασμένων ζώων, 3-4 εβδομάδες μετά τον εμβολιασμό, για να ελεγχθεί η αποτελεσματικότητά του.

#### Άρθρο 15

Χαρακτηρισμός των εκμεταλλεύσεων αγελαίων βοοειδών που εμβολιάζονται με το REV-1

Για τους σκοπούς της εφαρμογής του Προγράμματος οι εκμεταλλεύσεις χαρακτηρίζονται ως εξής:

Α) Ανεμβολίαστη Εκμετάλλευση (E1) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση βοοειδών στην οποία έχει εφαρμοστεί εμβολιασμός σε ποσοστό μικρότερο του 90% επί των θηλυκών αγελαίων βοοειδών ηλικίας άνω των τεσσάρων (4) μηνών.

Β) Εμβολιασμένη Εκμετάλλευση (E2) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση βοοειδών στην οποία έχει εφαρμοστεί: α) εμβολιασμός σε ποσοστό μεγαλύτερο ή ίσο του 90% επί των θηλυκών αγελαίων βοοειδών ηλικίας άνω των τεσσάρων (4) μηνών και β) αιμοληψία σε όλα τα αρσενικά αγελαία βοοειδή της εκμετάλλευσης άνω των 12 μηνών σε ετήσια βάση με αρνητικά αποτελέσματα.

Γ) Εκμετάλλευση βοοειδών μολυσμένη από βρουκέλλωση (E+) χαρακτηρίζεται:

α) η εμβολιασμένη εκμετάλλευση (E2) στην οποία ανήκει έστω και ένα ζώο, το οποίο κατά την ορολογική εξέταση με τις δοκιμές της Σύνδεσης Συμπληρώματος (CFT) ή άλλης εγκεκριμένης επιβεβαιωτικής δοκιμής έδωσε θετικό αποτέλεσμα. Σε αυτή την περίπτωση και όλα τα βοοειδή που ήταν θετικά μόνο στη RBT, θεωρούνται θετικά, σφάζονται και αποζημιώνονται,

β) η ανεμβολίαστη εκμετάλλευση (E1) στην οποία ανήκει έστω και ένα ζώο, το οποίο σε μία τουλάχιστον ορολογική εξέταση έδωσε θετικό αποτέλεσμα.

Από τη στιγμή που σε μία εκμετάλλευση Ε1/Ε2 εμφανιστεί ύποπτο ή θετικό στη βρουκέλλωση ζώων, όλη η διαδικασία εξυγίανσης της εκμετάλλευσης πραγματοποιείται αποκλειστικά από την ΤΚΑ.

Δ) Εκμετάλλευση παχυνόμενων βοοειδών με εμβόλιο (Β0) χαρακτηρίζεται η ενσταβλισμένη εκμετάλλευση που αποκλειστικό σκοπό έχει την πάχυνση βοοειδών με τελικό προορισμό τους μόνο το σφαγείο και ισχύουν συγχρόνως οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) βρίσκεται ΜΟΝΟ μέσα σε περιοχή όπου εφαρμόζεται πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1,

β) δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται γεννήσεις,

γ) κανένα βοοειδές δε μετακινείται προς άλλη εκμετάλλευση, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται πωλήσεις ζώων,

δ) τα βοοειδή που εισάγονται προέρχονται από Ε2/Β3/Β4 και Τ3 εκμεταλλεύσεις,

ε) τα βοοειδή μετακινούνται προς σφαγή «λόγω μεταδοτικού νοσήματος» σε κατάλληλο σφαγείο που έχει εγκριθεί για σφαγή βρουκελλικών βοοειδών,

στ) η εκμετάλλευση αυτής της μορφής συστεγάζεται μόνο με αυτού του τύπου εκμετάλλευση βοοειδών.

Γενικά: Ο χαρακτηρισμός αυτός (Β0) αποδίδεται, με απόφαση του Προϊστάμενου της ΔΑΟΚ, στην εκμετάλλευση από το Τμήμα Κτηνιατρικής, κατόπιν αιτήματος του κατόχου της εκμετάλλευσης.

Στις εκμεταλλεύσεις αυτές το πρόγραμμα βρουκέλλωσης είναι προαιρετικό βάσει εκτίμησης επικινδυνότητας και διενεργούνται περιοδικοί έλεγχοι από το αρμόδιο Τμήμα Κτηνιατρικής.

#### Άρθρο 16

##### Διαδικασία μετατροπής σε πρόγραμμα εκρίζωσης

Για να αλλάξει το πρόγραμμα ελέγχου (εμβολιασμού με REV-1) σε πρόγραμμα εκρίζωσης πρέπει:

α) να υπογραφεί απόφαση από την Επιτροπή της Π Ε ότι αναλαμβάνει πλήρως την εποπτεία, εφαρμογή και αξιολόγηση,

β) υπεύθυνη δήλωση των κατόχων των εκμεταλλεύσεων ότι συμφωνούν με τις προϋποθέσεις που αναφέρονται κάτωθι και τις υποδείξεις της Επιτροπής της ΠΕ και της ΤΚΑ.

γ) κάθε εκμετάλλευση να απασχολεί ιδιώτη κτηνίατρο, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας ή παροχής υπηρεσιών.

δ) να οριστεί συγκεκριμένη περιοχή η οποία είναι απομονωμένη και δε χρησιμοποιείται ως χώρος βόσκησης αιγών και προβάτων άλλων εκμεταλλεύσεων ή αν χρησιμοποιείται, τα ζώα να προέρχονται από εκμεταλλεύσεις επίσημα απαλλαγμένες (Μ4).

ε) να εξεταστούν με αιμοληψία όλα τα εμβολιασμένα θηλυκά αγελαία βοοειδή 12 μήνες από τον εμβολιασμό τους και όλα τα αρσενικά αγελαία βοοειδή άνω των 12 μηνών. Εφόσον βρεθούν θετικά βοοειδή η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως Β+. Εφόσον τα αποτελέσματα είναι αρνητικά, οι εκμεταλλεύσεις χαρακτηρίζονται ως Β2 και συνεχίζουν τις διαδικασίες που ορίζονται στο πρόγραμμα εκρίζωσης.

στ) Τα θετικά ζώα σφάζονται, χωρίς να αποζημιώνονται έως ότου η εκμετάλλευση χαρακτηριστεί ως Β4.

#### Άρθρο 17

##### Κριτήρια ένταξης μιας περιοχής σε πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1

Για να ενταχθεί μια περιοχή στο πρόγραμμα ελέγχου με εμβολιασμό άπαξ των θηλυκών βοοειδών (>4μηνών) με το εμβόλιο REV-1, καθώς και ταυτόχρονη αιμοληψία από τα αρσενικά βοοειδή (>12μηνών) σε ετήσια βάση θα πρέπει να πληρούνται όλες οι παρακάτω προϋποθέσεις:

α) ο επιπολασμός σε επίπεδο εκμεταλλεύσεων (επιζωοτιολογικών μονάδων) είναι >30%. Επιπολασμός = θετικές εγκαταστάσεις/εξετασμένες εγκαταστάσεις. Ο επιπολασμός εκτιμάται μόνο εφόσον έχει ελεγχθεί >90% των επιζωοτιολογικών μονάδων της περιοχής (περιοχή = Δήμος ή Δημοτικό Διαμέρισμα ή εκμεταλλεύσεις σε ακτίνα 20km),

β) οι εκμεταλλεύσεις βοοειδών έρχονται σε επαφή με εκμεταλλεύσεις αιγοπροβάτων,

γ) οι παραγωγοί δηλώνουν τις αποβολές τους,

δ) υπάρχει εργαστηριακό αποτέλεσμα θετικό στη *Br. melitensis* από δείγμα εμβρύου που έχει εξεταστεί σε εθνικό εργαστήριο,

ε) η τοπική κτηνιατρική υπηρεσία αδυνατεί να διαχειριστεί το πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών, λόγω έλλειψης προσωπικού ή για άλλους λόγους και

στ) Επικουρικά μπορούν να κατατίθενται και οι απόψεις των κτηνοτρόφων μέσω των θεσμικών τους οργάνων (Αγροτικοί σύλλογοι ή Αγροτικοί Συνεταιρισμοί). Η μη κατάθεση των απόψεων των οργάνων αυτών δεν αποτελεί εμπόδιο για την λήψη απόφασης από τις αρμόδιες κτηνιατρικές υπηρεσίες.

Εφόσον ικανοποιούνται τα κριτήρια του παρόντος άρθρου, η Επιτροπή της ΠΕ στέλνει εισηγητική έκθεση προς τη ΔΥΖ με τη σύμφωνη γνώμη της Επιτροπής της Περιφέρειας.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ'

##### Μέτρα Κατά την Εφαρμογή των Προγραμμάτων

#### Άρθρο 18

##### Μέτρα σε εκμετάλλευση/επιζωοτιολογική μονάδα βοοειδών μολυσμένη από βρουκέλλωση (Β+/Ε+)

Α) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε μολυσμένη από βρουκέλλωση εκμετάλλευση (Β+), περιγράφονται στην Απόφαση Λήψης Υγειονομικών Μέτρων (ΑΛΥΜ), που εκδίδει το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ και είναι τα ακόλουθα:

1) Η εκμετάλλευση τίθεται σε απομόνωση και απαγορεύεται η έξοδος και η είσοδος ζώων.

2) Εξαιρούνται της απαγόρευσης εξόδου τα θετικά ή αρνητικά ζώα που προορίζονται για σφαγή με την αιτιολογία «λόγω μεταδοτικού νοσήματος»,

3) Στις εισόδους και εξόδους της εκμετάλλευσης τοποθετούνται λεκάνες απολύμανσης για τα οχήματα και για τα υποδήματα ατόμων που κυκλοφορούν στην εκμετάλλευση.

4) Τα μολυσμένα ζώα καταγράφονται, σημαίνονται με διάτρηση του δεξιού αυτιού σε σχήμα "Δ" και απομονών-

νονται από τα υπόλοιπα ζώα της εκμετάλλευσης μέχρι τη σφαγή τους. Τα θετικά ζώα θανατώνονται σε διάστημα 30 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της ΑΛΥΜ στον κτηνοτρόφο.

5) Διενεργείται επιζωοτιολογική έρευνα προκειμένου να διαπιστωθεί η πηγή μόλυνσης, όπως επίσης και να επισημανθούν εκμεταλλεύσεις βοοειδών οι οποίες είναι επιδημιολογικά συνδεδεμένες με τη μολυσμένη εκμετάλλευση. Τα στοιχεία της επιζωοτιολογικής έρευνας θα καταγράφονται στο «Δελτίο Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης»,

6) Τα αποβαλλόμενα έμβρυα, οι εμβρυϊκοί υμένες, τα ζώα που γεννήθηκαν νεκρά ή που πέθαναν αμέσως μετά τη γέννηση τους, καταστρέφονται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία περί ζωικών υποπροϊόντων. Κατάλληλα τμήματα αυτών συλλέγονται ως δείγματα, αφού ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του προσωπικού που εκτελεί τη δειγματοληψία και αποστέλλονται στο ΕΕΑΒΛ, προκειμένου να διενεργηθούν οι απαραίτητες εργαστηριακές εξετάσεις για την επιβεβαίωση της νόσου.

7) Απαγορεύεται η ύπαρξη στην εκμετάλλευση ζώων ευαίσθητων ειδών στη βρουκέλλωση (αιγοπρόβατα, χοίροι, σκύλοι και άλογα). Εφόσον υπάρχουν, αυτά ελέγχονται ορολογικά, και τα θετικά σφάζονται ή θανατώνονται, χωρίς να αποζημιώνονται.

8) Το γάλα που προέρχεται από τα μολυσμένα ζώα δε χρησιμοποιείται για ανθρώπινη κατανάλωση. Συγκεντρώνεται σε ξεχωριστό δοχείο και διαχειρίζεται σύμφωνα με τον Κανονισμό 1069/2009/ΕΚ και τον Κανονισμό 142/2011/ΕΕ.

9) Το γάλα που προέρχεται από τα βοοειδή της μολυσμένης εκμετάλλευσης, τα οποία είναι αρνητικά στην αιμοληψία και τα οποία δεν εμφανίζουν οποιοδήποτε σύμπτωμα βρουκέλλωσης χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού 853/2004 ΕΕ, Παράρτημα ΙΙΙ, τμήμα ΙΧ, κεφάλαιο Ι, παρ. 3α,

10) Η κόπρος και τα υλικά που έχουν αναμειχθεί με κόπρο (πχ στρωμή, χορτονομή) διαχειρίζονται σύμφωνα με τον Κανονισμό 1069/2009 και τον Κανονισμό 142/2011/ΕΕ.

11) Υλικά που έχουν έλθει σε επαφή με τα υγρά της αποβολής ή του τοκετού, με τον πλακούντα ή τα έμβρυα των μολυσμένων ζώων απολυμαίνονται με βρασμό ή με ψεκασμό ή εμβάπτιση στο κατάλληλο απολυμαντικό.

12) Καταγράφονται τα έγκυα ζώα, ώστε να προσδιορισθεί το χρονοδιάγραμμα της δεύτερης (2ης) αιμοληψίας.

13) Η σφαγή των μολυσμένων ζώων πρέπει να διενεργείται σύμφωνα με τον Κανονισμό 854/2004 Κεφάλαιο ΙΧ. Η μεταφορά των ζώων στο σφαγείο γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και αφού ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για να μην επεκταθεί η μόλυνση.

14) Στο σφάγιο των μολυσμένων ζώων διενεργείται λεπτομερής κρεοσκοπικός έλεγχος και κατάσχονται τα όργανα, όπως προβλέπεται από τις κείμενες διατάξεις. Επίσης, συλλέγονται δείγματα και αποστέλλονται στο αρμόδιο εργαστήριο για βακτηριολογική εξέταση προκειμένου να επιβεβαιωθεί η ύπαρξη της νόσου (2-3 δείγματα από κάθε θετική εκμετάλλευση).

15) 1-7 ημέρες από τη σφαγή και του τελευταίου μολυσμένου ζώου διενεργείται καθαρισμός και απολύμανση των χώρων και του εξοπλισμού της εκμετάλλευσης. Το αργότερο 15 ημέρες από τη σφαγή του τελευταίου θετικού ζώου και τουλάχιστον 7 ημέρες από την ολοκλήρωση του 1ου καθαρισμού επαναλαμβάνεται η ίδια διαδικασία. Ο καθαρισμός και η απολύμανση διενεργούνται υπό την επίβλεψη κτηνίατρου και εκδίδεται βεβαίωση απολύμανσης σε δύο αντίτυπα. Το ένα αντίτυπο παραδίδεται στον κτηνοτρόφο και τηρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσης και το άλλο αντίτυπο τηρείται στο αρχείο της ΤΚΑ.

16) Επισημαίνεται στον κτηνοτρόφο η σημασία της ύπαρξης ζωοανθρωπονόσου στην εκμετάλλευση του για τη Δημόσια Υγεία και την υγεία όσων εισέρχονται σε αυτή. Η τήρηση των παραπάνω μέτρων αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την επιτυχή εφαρμογή των προγραμμάτων, καθώς και για την αποζημίωση των κτηνοτρόφων, οι οποίοι θα πρέπει να ενημερώνονται εγγράφως για τα μέτρα βιοασφάλειας που πρέπει να εφαρμόζουν στην εκμετάλλευσή τους.

17) Απαγορεύεται η χρησιμοποίηση ταύρων για φυσική οχεία.

18) Η ΑΛΥΜ κοινοποιείται στη γαλακτοβιομηχανία/ τυροκομείο και στη Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας.

Β) Σε περίπτωση μη ενσταβλισμένης μολυσμένης εκμετάλλευσης αγελαίων βοοειδών (B+ ή E+), τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται είναι τα ακόλουθα:

1) Καταγραφή των μολυσμένων ζώων, καθώς και των έγκυων. Τα μολυσμένα ζώα σημαίνονται με διάτρηση του δεξιού αυτιού σε σχήμα "Δ", απομονώνονται από τα υπόλοιπα ζώα της αγέλης και οδηγούνται για σφαγή αμέσως και το αργότερο εντός 30 ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της ΑΛΥΜ στον κτηνοτρόφο.

2) Η μετακίνηση των βοοειδών από εκμετάλλευση που εφαρμόζει πρόγραμμα εκρίζωσης απαγορεύεται μέχρι να αποκτήσει το καθεστώς B4 ή σύμφωνα με το σημείο ββ του άρθρου 17 του π.δ. 101/1985. Η μετακίνηση των βοοειδών από εκμετάλλευση που εφαρμόζει πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1 απαγορεύεται μέχρι να σφαγούν τα θετικά ζώα και γίνουν οι προβλεπόμενοι εμβολιασμοί και αιμοληψίες.

3) Η είσοδος/έξοδος (π.χ. αγορά/πώληση) βοοειδών απαγορεύεται μέχρι να αποκατασταθεί το καθεστώς B4 (εφόσον εφαρμόζεται πρόγραμμα εκρίζωσης) ή γίνουν οι προβλεπόμενοι εμβολιασμοί και αιμοληψίες (εφόσον εφαρμόζεται πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1). Εξαιρούνται της απαγόρευσης εξόδου τα θετικά ή αρνητικά ζώα που προορίζονται για σφαγή με την αιτιολογία «λόγω μεταδοτικού νοσήματος».

4) Εμβολιασμός με REV-1 εντός 30 ημερών όλων των ανεμβολίαστων θηλυκών αγελαίων βοοειδών ηλικίας άνω των 4 μηνών, εφόσον βρίσκονται σε περιοχή που εφαρμόζεται εμβολιασμός με REV-1.

5) Καθορισμός των ορίων βόσκησης και των σημείων ποτίσματος σε συνεργασία με το Δήμο και γίνεται αποκλειστική χρήση του βοσκότοπου από τη συγκεκριμένη εκμετάλλευση.

6) Ενημέρωση των κτηνοτρόφων βοοειδών ή αιγοπροβάτων που γειτνιάζουν με τη μολυσμένη εκμετάλλευση από την ΤΚΑ.

## Άρθρο 19

Μέτρα σε εκμετάλλευση βοοειδών  
(B1, E1, B2, B4αν, B3αν)

Α) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε εκμετάλλευση B1 ή E1 είναι τα ακόλουθα:

1) απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση,

2) σχετικά με την είσοδο και έξοδο ζώων ισχύει το σημείο B3 του άρθρου 18.

Β) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε εκμετάλλευση B2 είναι τα ακόλουθα: 1) Η είσοδος/έξοδος (πχ αγορά/πώληση) βοοειδών απαγορεύεται μέχρι να αποκατασταθεί το καθεστώς B4/B3. Εξαιρούνται της απαγόρευσης εξόδου τα ζώα που προορίζονται για σφαγή με την αιτιολογία «λόγω μεταδοτικού νοσήματος».

Γ) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε εκμετάλλευση B3αν ή B4αν είναι τα ακόλουθα:

1) η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση προς τις εγκαταστάσεις παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων υπόκειται στους εξής περιορισμούς:

α) σε περίπτωση που η αναστολή οφείλεται στους λόγους E1 - E4 του άρθρου 7 της παρούσας υπουργικής απόφασης απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση από όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης και αυτό καταστρέφεται ή χρησιμοποιείται σύμφωνα με το σημείο A8 του άρθρου 18.

β) σε περίπτωση που η αναστολή οφείλεται στην αναμονή νέας αιμοληψίας μετά από θετικό αποτέλεσμα μόνο στη RBT απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση μόνο από τα συγκεκριμένα ζώα από τα οποία αναμένεται το αποτέλεσμα της επανεξέτασης και τα οποία στο μεσοδιάστημα των δύο εξετάσεων είναι υπό απομόνωση. Το γάλα από αυτά τα ζώα διαχειρίζεται σύμφωνα με το σημείο A8 του άρθρου 18.

Το γάλα που προέρχεται από τα βοοειδή αυτής της εκμετάλλευσης που έχουν δώσει αρνητικά αποτελέσματα χρησιμοποιείται σύμφωνα με το σημείο A9 του άρθρου 18.

2) σχετικά με την είσοδο και έξοδο ζώων ισχύει το σημείο B1 του παρόντος άρθρου.

## Άρθρο 20

Σφαγή και αποζημίωση σε μολυσμένη  
από βρουκέλλωση εκμετάλλευσης  
Καθολική σφαγή

Τα μολυσμένα ζώα σφάζονται υποχρεωτικά σε χρονικό διάστημα έως 30 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της απόφασης λήψης υγειονομικών μέτρων (ΑΛΥΜ) στον κτηνοτρόφο. Η έκδοση της ΑΛΥΜ δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 5 εργάσιμες ημέρες από τη γνωστοποίηση του θετικού αποτελέσματος.

Η καθολική σφαγή των βοοειδών σε μία επιζωοτιολογική μονάδα (με έναν ή περισσότερους κωδικούς/εκμεταλλεύσεις) μπορεί να προταθεί εφόσον ισχύει τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) το ποσοστό μόλυνσης είναι ίσο ή μεγαλύτερο του 50%,  
β) ο επιπολασμός σε επίπεδο εγκαταστάσεων της περιοχής (Δήμος ή ΠΕ) είναι εξαιρετικά χαμηλός (0,1 -1%),  
γ) η εγκατάσταση με το κρούσμα βρίσκεται σε περιοχή που έχει χαρακτηριστεί ως επίσημα απαλλαγμένη.

Στις περιπτώσεις α, β και γ η σφαγή των ζώων γίνεται μετά από πρόταση της Επιτροπής της ΠΕ (άρθρο 3, παρ. ΙΒ/Ε3) και άδεια της ΔΥΖ του ΥΠΑΑΤ. Η Επιτροπή προκειμένου να υποβάλει την πρόταση της μελετά τους επιζωοτιολογικούς παράγοντες που συντελούν στη μόλυνση της εκμετάλλευσης. Τα σχετικά δικαιολογητικά αποστέλλονται στο ΤΖΔΥΖ που είναι η αρμόδια αρχή για την έκδοση της σχετικής απόφασης καθολικής σφαγής.

Η σφαγή των βοοειδών που προέρχονται από θετική εγκατάσταση γίνεται σε προκαθορισμένο κατάλληλο σφαγείο και σε συγκεκριμένη ημέρα και ώρα που ορίζει με απόφαση της η αρμόδια κτηνιατρική υπηρεσία.

Το ποσό της αποζημίωσης ορίζεται από την εκάστοτε κοινή υπουργική απόφαση οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων, ενώ τα αρνητικά αρσενικά βοοειδή δεν αποζημιώνονται.

## Άρθρο 21

Έναρξη λειτουργίας νέας βοοτροφικής  
εκμετάλλευσης ή επανασύσταση βοοτροφικής  
εκμετάλλευσης που προηγουμένως ήταν θετική  
στη βρουκέλλωση

Α) Σε περίπτωση έναρξης λειτουργίας νέας βοοτροφικής εκμετάλλευσης ή επανασύστασης μιας βοοτροφικής εκμετάλλευσης, τα βοοειδή πρέπει να προέρχονται από εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένη (B4), να έχουν υποβληθεί σε αιμοληψία (εφόσον είναι μεγαλύτερα των 12 μηνών) τον τελευταίο μήνα πριν την εισαγωγή τους ή μέσα σε ένα (1) μήνα από την εισαγωγή τους στη νέα εκμετάλλευση και κατόπιν της σχετικής ενημέρωσης και έγκρισης της ΤΚΑ προορισμού. Στη συνέχεια τα βοοειδή άνω των 12 μηνών υπόκεινται σε αιμοληψία 2-4 μήνες μετά την εισαγωγή τους στη νέα εκμετάλλευση και εφόσον τα αποτελέσματα είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4. Για το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από τη σύσταση της νέας εκμετάλλευσης/επανασύστασης μέχρι και την έκδοση των αποτελεσμάτων, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4 σε αναστολή (B4αν).

Β) Σε περίπτωση που όλα τα βοοειδή μιας επιζωοτιολογικής μονάδας έχουν σφαγεί και η μονάδα αυτή ήταν μολυσμένη από βρουκέλλωση πριν την εισαγωγή των νέων ζώων σε αυτή, πρέπει να καθαριστούν και να απολυμανθούν υποχρεωτικά τα κτίρια, οι δομές και τα εργαλεία της/των εκμετάλλευσης/ων, υπό την επίβλεψη επίσημου κτηνίατρου. Ο καθαρισμός και η απολύμανση της εκμετάλλευσης πρέπει να γίνουν υποχρεωτικά ανεξάρτητα από την επανασύστασή της.

Μετά την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης των χώρων εκδίδεται η σχετική βεβαίωση. Η επανασύσταση της εκμετάλλευσης διενεργείται σε διάστημα όχι μικρότερο των 60 ημερών από την ημερομηνία ολοκλήρωσης των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης ή και περισσότερο εφόσον κρίνει η ΤΚΑ και δικαιολογείται από τα επιζωοτιολογικά δεδομένα.

Γ) Ειδικά για τις ΜΕ Θεσσαλονίκης, ΠΕ Πέλλας και ΠΕ Λάρισας, σε περίπτωση έναρξης λειτουργίας νέας βοοτροφικής εκμετάλλευσης ή επανασύστασης μιας βοοτροφικής εκμετάλλευσης, τα βοοειδή δύναται να προέρχονται και από εκμετάλλευση απαλλαγμένη βρουκέλλωσης (B3).

## Άρθρο 22

## Διερεύνηση και καταγραφή αποβολών

Όλες οι περιπτώσεις αποβολών ζώων που συμβαίνουν σε εκμεταλλεύσεις στις περιοχές που εφαρμόζεται το παρόν πρόγραμμα δηλώνονται υποχρεωτικά και καταγράφονται στην ΤΚΑ, η οποία τηρεί ειδικό αρχείο των αποβολών που έχουν δηλωθεί στη ζώνη ευθύνης της.

Σε περίπτωση που δηλώνεται αποβολή διενεργείται επιζωοτιολογική διερεύνηση και συλλέγονται αιμοδείγματα από τα θηλυκά ζώα που απέβαλαν πριν δύο εβδομάδες τουλάχιστον και από τα αρσενικά ζώα της εκμετάλλευσης για ορολογική εξέταση. Επίσης, μπορεί να αποσταλεί παθολογικό υλικό (κοτυληδόνα, στομαχικό περιεχόμενο σε σύριγγα, ήπαρ εμβρύου) για βακτηριολογική εξέταση και απομόνωση του μολυσματικού παράγοντα, ιστολογικό ή ορολογικό έλεγχο στο ΕΕΑΒΛ με σχετικό διαβιβαστικό, προκειμένου να προσδιοριστεί το αίτιο της αποβολής.

Τα στοιχεία που αφορούν τις αποβολές συμπληρώνονται στο Δελτίο Αναφοράς -Διερεύνησης Αποβολών που καθορίζεται με εγκύκλιο του ΤΖΔΥΖ.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε΄:

Πρόγραμμα Εκρίζωσης της Βρουκέλλωσης  
σε Εκμεταλλεύσεις Ιπποειδών Γαλακτοπαραγωγής

## Άρθρο 23

## Διαδικασία

Το πρόγραμμα βρουκέλλωσης εφαρμόζεται υποχρεωτικά στα ιπποειδή γαλακτοπαραγωγής, ηλικίας άνω των 12 μηνών, κατ' αντιστοιχία με το πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών.

Οι εκμεταλλεύσεις καθεστώτα ορίζονται ως:

- α) Εκμετάλλευση άγνωστου υγειονομικού καθεστώτος (11),
- β) Εκμετάλλευση ιπποειδών αρνητική ως προς τη βρουκέλλωση (12),
- γ) Εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένη ως προς τη βρουκέλλωση (14).

Στα ιπποειδή δεν εφαρμόζεται καμία θεραπεία ή εμβολιασμός κατά της βρουκέλλωσης. Όλα τα ιπποειδή άνω των 12 μηνών υπόκεινται σε δύο αιμοληψίες σε διάστημα 3-12 μηνών.

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ΄:

## Τελικές Διατάξεις

## Άρθρο 24

## Κυρώσεις

Στους μη συμμορφούμενους με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης και των μέτρων που λαμβάνονται κατ' εφαρμογή της, καθώς και των κτηνοτρόφων που δε συνεργάζονται με την ΤΚΑ δεν καταβάλλονται ποινικές και επιπλέον επιβάλλονται οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται στο ν. 4235 (ΦΕΚ 32/Α'/11-02-2014), όπως ισχύει.

## Άρθρο 25

## Τροποποίηση και Κατάργηση Διατάξεων

Στο τέλος του άρθρου 3 της υπουργικής απόφασης 30/3430 (ΦΕΚ 171 Β/23-01-2015) «Πρόγραμμα εκρίζωσης της φυματίωσης των βοοειδών» προστίθεται το σημείο θ του άρθρου 3 της παρούσας υπουργικής απόφασης.

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης καταργείται η αριθμ. υπουργική απόφαση: 4224/120089 (ΦΕΚ 2464/Β'/16-11-2015).

Το επισυναπτόμενο παράρτημα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## Συντμήσεις

ΑΠΘ: Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης  
ΒΥΚ: Βεβαίωση Υγειονομικού Καθεστώτος της Αγέλης  
ΓΔΚ: Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής του ΥΠΑΑΤ  
ΔΑΟΚ: Διεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (της ΠΕ)

ΔΔΕ: Δελτίο Διμηνιαίας Εποπτείας

ΔΕ: Δελτίο Εμβολιασμού

ΔΚ: Διεύθυνση Κτηνιατρικής (της Περιφέρειας)

ΔΚΚΑ: Διεύθυνση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθήνας

ΔΚΚΘ: Διεύθυνση Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης

ΔΟΕ: Δελτίο Ορολογικού Ελέγχου

ΔΥΖ: Διεύθυνση Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ

ΕΕ: Ευρωπαϊκή Ένωση

ΕΕΑΒΛ: Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Βρουκέλλωσης

οτη Λάρισα

ΕΟΦ: Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων

ΙΚΒΦ: Ιδιώτης κτηνίατρος, εγκεκριμένος για το πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης/ φυματίωσης βοοειδών

ΚΑΦΕ: Διεύθυνση Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων και Κτηνιατρικών Εφαρμογών (του ΥΠΑΑΤ)

ΚΥΑ: κοινή υπουργική απόφαση

ΠΔ: Προεδρικό Διάταγμα

ΠΕ: Περιφερειακή Ενότητα

Τ3: Υγειονομικό καθεστώς ως προς τη φυματίωση, «Επίσημα απαλλαγμένη φυματίωσης»

ΤΖΔΥΖ: Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ

ΤΚΑ: Τοπική Κτηνιατρική Αρχή, όπως προβλέπεται από το σχέδιο «Καλλικράτης»

ΥΑ: Υπουργική Απόφαση

ΥΠΑΑΤ: Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

CFT: Complement Fixation Test

CFU: Colony Forming Units

RBT: Rose Bengal Test

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 11 Ιουλίου 2018

Ο Αναπληρωτής Υπουργός

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΙΡΩΝΗΣ**