



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2464

16 Νοεμβρίου 2015

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 4224/120089

Πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών.

#### Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1) Τον Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 142/2011 της Επιτροπής, της 25ης Φεβρουαρίου 2011, για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «περί υγειονομικών κανόνων για ζωικά υποπροϊόντα και παράγωγα προϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και για την εφαρμογή της οδηγίας 97/78/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά ορισμένα δείγματα και τεμάχια που εξαιρούνται από κτηνιατρικούς ελέγχους στα σύνορα οι οποίοι αναφέρονται στην εν λόγω οδηγία».

2) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1069/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 21ης Οκτωβρίου 2009, «περί υγειονομικών κανόνων για ζωικά υποπροϊόντα και παράγωγα προϊόντα που δεν προορίζονται για κατανάλωση από τον άνθρωπο και για την κατάργηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμό 1774/2002 (κανονισμός για τα ζωικά υποπροϊόντα)».

3) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 911/2004 της Επιτροπής, της 29ης Απριλίου 2004 «για την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1760/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τα ενώτια, τα διαβατήρια και τα μητρώα των εκμεταλλεύσεων».

4) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 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».

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

6) Τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1760/2000 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Ιουλίου 2000, «για τη θέσπιση συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των βοοειδών και την επισήμανση του βοείου

κρέατος και των προϊόντων με βάση το βόειο κρέας, καθώς και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 820/97 του Συμβουλίου».

7) Την Εκτελεστική Απόφαση 2012/761/ΕΕ της 30ης Νοεμβρίου 2012 της Ε. Επιτροπής που αφορά την «έγκριση των ετήσιων και πολυετών προγραμμάτων για την εκρίζωση, τον έλεγχο και την επιτήρηση ορισμένων νοσημάτων των ζώων και ζωοανθρωπονοσων, τα οποία υπέβαλαν τα κράτη μέλη για το έτος 2013, καθώς και της χρηματοδοτικής συνδρομής της Ένωσης στα προγράμματα αυτά».

8) Την παράγραφο α στο σημείο «άρθρο 20γ», του άρθρου 13 του Νόμου 2538/1997 (ΦΕΚ 242Α') «Τροποποίηση της κείμενης νομοθεσίας για τα γεωργικά και κτηνιατρικά φάρμακα, ρύθμιση χρεών συνεταιριστικών οργανώσεων και άλλες διατάξεις», για την εκτέλεση κτηνιατρικών προγραμμάτων από συνεταιριστικούς φορείς ή φυσικά πρόσωπα.

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

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

11) Το Π.δ. 84/1995 (ΦΕΚ 343Β') «Αναγνώριση και καταγραφή των ζώων σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/102/ΕΟΚ του Συμβουλίου».

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

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

14) Την υπ' αρ. Υ26 ΥΑ/06-10-2015 (ΦΕΚ 2144Β') «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων Μάρκο Μπόλαρη».

15) 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 Παραγωγικής Ανασυγκρότησης, Περιβάλλοντος και Ενέργειας και θα καλύπτονται από τον τακτικό προϋπολογισμό του ΥΠΑΑΤ (ΚΑΕ 5329).

16) 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.

17) Την από 21/10/2015 σχετική εισήγηση της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ για την ανάγκη εφαρμογής του παραπάνω προγράμματος, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε την εφαρμογή του προγράμματος εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

##### Άρθρο 1. Σκοπός του προγράμματος

Με την παρούσα απόφαση εγκρίνεται η υποχρεωτική εφαρμογή του προγράμματος εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών σε όλες τις εκμεταλλεύσεις βοοειδών, εκτός από τις εκμεταλλεύσεις με αμιγώς παχυνόμενα βοοειδή (όπως ορίζονται στο άρθρο 2) και τις εκμεταλλεύσεις βοοειδών όπου εφαρμόζεται το πρόγραμμα ελέγχου με το εμβόλιο REV-1 (όπως ορίζονται στο άρθρο 12). Ειδικά για τις ΠΕ Θεσσαλονίκης, Πέλλας και το Δήμο Ελασσόνας της ΠΕ Λάρισας εγκρίνουμε την εφαρμογή του προγράμματος εμβολιασμού των βοοειδών σε εκμεταλλεύσεις γαλακτοπαραγωγής με το εμβόλιο RB-51.

Σκοπός του Προγράμματος είναι η μείωση του επιπολασμού της βρουκέλλωσης στον πληθυσμό βοοειδών της χώρας και η προστασία της Δημόσιας Υγείας μέσω της παραγωγής ασφαλών προϊόντων από τα ζώα αυτά.

Το πρόγραμμα εφαρμόζεται υποχρεωτικά σε όλη την Ελλάδα από τη Διεύθυνση Κτηνιατρικής (ΔΚ) κάθε Περιφέρειας, τα Τμήματα Κτηνιατρικής και τις Τοπικές Κτηνιατρικές Αρχές των Διευθύνσεων Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής (ΔΑΟΚ) των Περιφερειακών Ενότητων (ΠΕ). Δύναται να καθοριστεί από την Κεντρική Κτηνιατρική Υπηρεσία 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.

##### 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) Αγέλη ή κοπάδι ή ποίμνιο: ένα ζώο ή το σύνολο των ζώων που διατηρούνται σε μία εκμετάλλευση. Όταν σε μία εκμετάλλευση συστεγάζονται περισσότερες από μία αγέλες που ανήκουν σε διαφορετικούς κατόχους, οι αγέλες αυτές απαρτίζουν ενιαία επιδημιολογική μονάδα και έχουν το ίδιο υγειονομικό καθεστώς.

γ) Εκμεταλλεύσεις αμιγώς παχυνόμενων βοοειδών χαρακτηρίζονται οι ενσταβλισμένες εκμεταλλεύσεις που αποκλειστικό σκοπό έχουν την πάχυνση μόσχων με τελικό προορισμό τους μόνο το σφαγείο. Στις εκμεταλλεύσεις αυτές όλα τα βοοειδή που εισέρχονται, προέρχονται μόνο από εκτροφές υγειονομικού καθε-

στώτος Β4. Στις εκμεταλλεύσεις αυτές δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται γεννήσεις και κανένα βοοειδές δε μετακινείται προς άλλη εκμετάλλευση, δηλαδή δεν πραγματοποιούνται πωλήσεις ζώων. Ο χαρακτηρισμός αυτός αποδίδεται στην εκμετάλλευση από το Τμήμα Κτηνιατρικής, κατόπιν αιτήματος του κατόχου της εκμετάλλευσης και ισχύει για ένα ημερολογιακό (1) έτος ή λιγότερο εφόσον το κρίνει η ΤΚΑ. Στις εκμεταλλεύσεις αυτές το πρόγραμμα βρουκέλλωσης είναι προαιρετικό βάσει εκτίμησης επικινδυνότητας και διενεργούνται περιοδικοί έλεγχοι από το αρμόδιο Τμήμα Κτηνιατρικής.

δ) Αγελαία βοοειδή είναι τα βοοειδή (ανεξαρτήτως βαθμού βελτίωσης) που εκτρέφονται ελεύθερα/εκτακτικά και τα οποία είναι δυνατό να σταβλίζονται σε πρόχειρες ή μόνιμες εγκαταστάσεις κατά τη διάρκεια του χειμώνα. Αγελαίες ελευθέρως βοσκήσες είναι τα ενήλικα θηλυκά αγελαία βοοειδή που προορίζονται μόνο για την παραγωγή μοσχαριών κρεοπαραγωγικής κατεύθυνσης και το γάλα τους χρησιμοποιείται μόνο για τη διατροφή των μοσχαριών τους.

ε) Εκμετάλλευση: κάθε εγκατάσταση, κτίσμα ή στην περίπτωση ελεύθερης βοσκήσας, 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.

στ) Ιδιώτης κτηνίατρος-εγκεκριμένος για το πρόγραμμα βρουκέλλωσης/φυματίωσης βοοειδών (ΙΚΒΦ): ο κτηνίατρος που εργάζεται σε κτηνοτροφικό/αγροτικό συνεταιρισμό ή σε γαλακτοβιομηχανία ή σε τυροκομείο, εφόσον πληρεί τις απαιτήσεις του άρθρου 14, σημείων 3Bi, 3B ii και 3B iii του Π.δ. 308/2000, μπορεί να εφαρμόζει εναλλακτικά και στην περίπτωση αδυναμίας από την ΤΚΑ, τον εμβολιασμό/αιμοληψία/γαλακτοληψία/φυματινισμό στο πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης-φυματίωσης βοοειδών.

ζ) Ιδιώτης κτηνίατρος-εγκεκριμένος για το πρόγραμμα βρουκέλλωσης ιπποειδών (ΙΚΒΙ): ο ιδιώτης κτηνίατρος μπορεί να συμμετάσχει στο πρόγραμμα βρουκέλλωσης ιπποειδών. Η συμμετοχή του στο πρόγραμμα και ο έλεγχος του γίνεται σύμφωνα με την παράγραφο "Η" του άρθρου 3. Οι απαιτήσεις του άρθρου 14, σημείων 3Bi, 3B ii και 3B iii του Π.δ. 308/2000 δεν είναι απαραίτητες στο πρόγραμμα βρουκέλλωσης των ιπποειδών.

η) Ορολογικές δοκιμές: για τους σκοπούς εφαρμογής του παρόντος προγράμματος εννοούνται οι: 1) δοκιμή με χρωματισμένο βρουκελλικό αντιγόνο ρυθμισμένο ως προς το pH (Rose Bengal Test. RBT), 2) δοκιμή σύνδεσης του συμπληρώματος (Complement Fixation Test. CFT) και 3) κάθε άλλη δοκιμή η οποία έχει εγκριθεί από τα όργανα της ΕΕ.

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

Α) Η Διεύθυνση Υγείας των Ζώων της Γενικής Διεύθυνσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ (ΔΥΖ) είναι αρμόδια για την έγκαιρη κατάρτιση και δημοσίευση της ΚΥΑ βάσει της οποίας καλύπτονται οι δαπάνες για την εφαρμογή του προγράμματος (άρθρο 5).

Β) Το Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Βιώσιμης Ζωικής

Παραγωγής και Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ (ΤΖΥΖ) είναι αρμόδιο για:

- i) το σχεδιασμό του προγράμματος,
- ii) τον έλεγχο σε κεντρικό επίπεδο και το συντονισμό όλων των λοιπών αρμοδίων φορέων που συμμετέχουν στην εφαρμογή του προγράμματος, σε όλη τη χώρα,
- iii) τον ορισμό των αρχών και φορέων εφαρμογής του προγράμματος και τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του προγράμματος,
- iv) την παροχή κατάλληλων οδηγιών και διευκρινίσεων στους φορείς εφαρμογής του προγράμματος, με σκοπό τη διευκόλυνση και ενίσχυση του έργου του,
- 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, σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Προμηθειών, Διαχείρισης Υλικού & Υποδομών του ΥΠΑΑΤ.

Γ) Η Διεύθυνση Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων και Κτηνιατρικών Εφαρμογών της Γενικής Διεύθυνσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής, του ΥΠΑΑΤ είναι αρμόδια σύμφωνα με το Π.δ. 84/1995 (ΦΕΚ Α' 52) για την εφαρμογή του συστήματος αναγνώρισης και καταγραφής των εκμεταλλεύσεων βοοειδών και σε εφαρμογή 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 ΤΖΥΖ,
- iii) για τη διμηνιαία συλλογή των Δελτίων Διμηνιαίας Εποπτείας (ΔΔΕ) του προγράμματος βρουκέλλωσης βοοειδών από τις ΠΕ δικαιοδοσίας τους και την αποστολή τους στο ΤΖΥΖ εντός της 2ης εβδομάδας από τη λήξη του αναφερόμενου μήνα στο ΔΜΕ.
- iv) Σε περίπτωση αδυναμίας εφαρμογής του Προγράμματος μόνο από τις κτηνιατρικές Υπηρεσίες των Περιφερειακών Ενοτήτων της χώρας θα υπάρχει συνδρομή από υπάλληλους των Διευθύνσεων Κτηνιατρικής της Περιφέρειας.

Ε) Οι κτηνιατρικές υπηρεσίες (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, 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 εκμεταλλεύσεων) και τη συνεργασία με κρεοσκόπους κτηνιάτρους της περιοχής αρμοδιότητάς τους,
- iii) για την πρακτική εφαρμογή (εμβολιασμοί/αιμοληψίες/γαλακτοληψίες) και την αξιολόγηση της εφαρμογής του προγράμματος σε επίπεδο ΠΕ,
- iv) για την έγκαιρη αίτηση αποστολής απαιτούμενων δόσεων εμβολίων και παραλαβή, σωστή συντήρηση

και χορήγηση τους, καθώς και για την ενημέρωση του ΤΖΥΖ σχετικά με τις ετήσιες ανάγκες σε εμβόλια στο τέλος κάθε έτους 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 ΤΖΥΖ, σε διμηνιαία, εξαμηνιαία βάση ή όπως αλλιώς καθορισθεί από το ΤΖΥΖ,

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 την ενημέρωση των κτηνοτρόφων, των κτηνιάτρων των κτηνοτροφικών και αγροτικών συνεταιρισμών και των ιδιωτών κτηνιάτρων σχετικά με το Πρόγραμμα και για τη συνεργασία και την ενημέρωση άλλων αρμοδίων αρχών και φορέων σχετικά με την εφαρμογή του προγράμματος.

ΣΤ) Το Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς Βρουκέλλωσης Λάρισας-Τμήμα Εργαστηρίου Διάγνωσης (ΕΕΑΒΛ) 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 επίσημων 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 στην 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 επίμαχους συνεργαζόμενα κτηνιατρικά εργαστήρια, καθώς και από το ίδιο,

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

4) παραλαμβάνει τα αποστελλόμενα αιμοδείγματα 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) το σημείο Zi) του άρθρου 3.

Ζ) Το Τμήμα Παθολογικής Ανατομικής, Ιστολογίας, Μικροβιολογίας και Φυσιοπαθολογίας Μαστού, το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Ηρακλείου, 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, το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Καβάλας και το Τμήμα Κτηνιατρικό Εργαστήριο Κομοτηνής της Διεύθυνσης Κτηνιατρικού Κέντρου Θεσσαλονίκης (ΔΚΚΘ) είναι αρμόδια για:

i) την παραλαβή 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). Τα θετικά αποτελέσματα αποστέλλονται αυθημερόν στις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές. Στην περίπτωση που κρίνουν κάποια αιμοδείγματα ακατάλληλα, τα απορρίπτουν και αποστέλλει στην κτηνιατρική αρχή προέλευσης των δειγμάτων έγγραφο με το οποίο ενημερώνει για την απόρριψη των δειγμάτων, καθώς και τους λόγους απόρριψης αυτών. Η αιμοληψία θα πρέπει να επαναλαμβάνεται από τα αντίστοιχα ζώα.

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

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

Με απόφαση του Προϊστάμενου της Γενικής Διεύθυνσης Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής, για τις ανάγκες του Προγράμματος όταν είναι απαραίτητο θα δύναται να ορίζονται και άλλα εργαστήρια που θα είναι αρμόδια για τη διενέργεια εργαστηριακών δοκιμών στο πλαίσιο εφαρμογής του Προγράμματος.

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 (ΙΚΒΦ), σύμφωνα με το άρθρο 2.

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/αιμοδειγματιστούν/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 του 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 δίμηνο, τα στοιχεία του εμβολιασμού/αιμοληψίας, σύμφωνα με το Δελτίο Διμηνιαίας Εποπτείας.

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

Ι) Οι κτηνίατροι εκτροφής είναι υπεύθυνοι για το πρόγραμμα ελέγχου της βρουκέλλωσης των αγελαίων βοοειδών σε συγκεκριμένες περιοχές της χώρας από το βακτήριο *Br. Melitensis* (όπως περιγράφεται στο άρθρο 15). Η αμοιβή τους περιγράφεται στην εκάστοτε ΚΥΑ οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων.

Ο έλεγχος τους γίνεται από τις ΤΚΑ σύμφωνα με τα τον τρόπο ελέγχου που προβλέπεται στο πρόγραμμα βρουκέλλωσης αιγοπροβάτων.

ΙΑ) Οι ιδιώτες κτηνίατροι μπορούν να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα βρουκέλλωσης ιπποειδών (ΙΚΒΙ), εφόσον εγκριθούν από το Τμήμα Κτηνιατρικής της ΠΕ. Το Δημόσιο δεν επιβαρύνεται με καμία δαπάνη για την αμοιβή του ΙΚΒΙ.

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

Ε1-Η Κεντρική Επιτροπή 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 ΤΖΥΖ,

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 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:

Ε2-Επιτροπή της Περιφέρειας, 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 των Τμημάτων Κτηνιατρικής των ΔΑΟΚ των ΠΕ,

3. τους/τις υπεύθυνους κτηνιάτρους για την εφαρμογή του προγράμματος που έχουν ορισθεί από τα Τμήματα Κτηνιατρικής των ΔΑΟΚ των ΠΕ,

4. έναν/μία κτηνίατρο του πλησιέστερου Κτηνιατρικού Εργαστηρίου της περιοχής.

Ε3-Επιτροπή της Περιφερειακής Ενότητας (ΠΕ), 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 εγγεγραμμένα 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 παίρνει τα ίδια μέτρα βιοασφάλειας που παίρνει και ο κτηνίατρος (γάντια, γυαλιά, μάσκα κτλ). Για αυτό το λόγο κάθε εκμετάλλευση, θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο χώρο 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 (ΔΓ) 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 αιμοδειγματοστεί το 100% των ζώων >12μηνών της εκμετάλλευσης και τα αποτελέσματα είναι αρνητικά. Σε περίπτωση συστεγαζόμενων αγελών στην ίδια εκμετάλλευση/εγκατάσταση πρέπει να έχει αιμοδειγματοστεί το 100% ζώων >12μηνών όλων των συστεγαζόμενων αγελών.

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 (για το φάκελο του κτηνοτρόφου), το δεύτερο παραμένει στο εργαστήριο που διενήργησε τις εξετάσεις, το τρίτο χορηγείται στον κτηνοτρόφο και τηρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσής του, και το τέταρτο το κρατάει ο ιδιώτης κτηνίατρος. Όταν διενεργείται από ιδιώτη κτηνίατρο, το ΔΟΕ ή το ΔΓ καταχωρείται με αριθμό πρωτοκόλλου εισερχόμενου εγγράφου 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 διενήργησε 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 άλλος κτηνίατρος. Το πρωτότυπο παραμένει στο αρχείο της ΤΚΑ (για το φάκελο του κτηνοτρόφου), ένα αντίτυπο χορηγείται στον κτηνο-

τρόφο και τηρείται στο αρχείο της εκμετάλλευσης του και ένα αντίτυπο χορηγείται στον ιδιώτη κτηνίατρο ή τον κτηνίατρο του συνεταιρισμού. Όταν ο εμβολιασμός διενεργείται από ιδιώτη κτηνίατρο ή κτηνίατρο συνεταιρισμού, το ΔΕ καταχωρείται με αριθμό πρωτοκόλλου εισερχόμενου εγγράφου και χωρίς υπογραφή του Προϊστάμενου κτηνιάτρου.

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) αριθ. 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 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 (ΑΜΕ) (για τα αγελαία βοοειδή στο REV-1) και Δελτίο Διμηνιαίας Εποπτείας Βρουκέλλωσης-Φυματώσης-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 ΤΖΥΖ ανά μήνα ή δίμηνο 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 το πρόβλημα 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 ΤΖΥΖ.

Η μορφή των παραπάνω εντύπων καθορίζεται με σχετική εγκύκλιο.

#### Άρθρο 6. Μετακινήσεις βοοειδών και εκμεταλλεύσεων

1) Επιτρέπονται μετακινήσεις εντός της Ελλάδας για σφαγή/αναπαραγωγή/πάχυνση/εκθέσεις/κέντρα συγκέντρωσης μόνο σε βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Β3 ή Β4 ή εμβολιασμένες με το εμβόλιο REV-1 (όπου προβλέπεται/Εβ+) συνοδευόμενα με το "Πιστοποιητικό Μετακίνησης Βοοειδών Εντός της Ελλάδας", όπως περιγράφεται σε σχετική εγκύκλιο του ΤΖΥΖ.

Επίσημο αντίγραφο του Πιστοποιητικού θα παραδίδεται εντός 5 ημερών στην ΤΚΑ προορισμού σε περίπτωση μετακίνησης του/των ζώου/ων ή άμεσα στον κρεοσκοπό κτηνίατρο του σφαγείου σε περίπτωση σφαγής του/των ζώου/ων, έτσι ώστε να ελέγχεται η άφιξη του/των ζώου/ων της εκμετάλλευσης.

Τα βοοειδή άνω των 12 μηνών κατά τις μετακινήσεις προς άλλη εκμετάλλευση θα πρέπει να έχουν αντιδράσει αρνητικά σε αιμοληψία εντός 30 ημερών πριν από την εισαγωγή ή εντός 30 ημερών μετά την εισαγωγή στην εκμετάλλευση με την προϋπόθεση ότι τα ζώα αυτά θα βρίσκονται σε απομόνωση στην 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.

2) Σε βοοειδή προερχόμενα από εκμεταλλεύσεις Β+, Β1, Β2, Β3αν και Β4αν επιτρέπεται μόνο η διακίνηση ζώων που προορίζονται για σφαγή λόγω μεταδοτικού νοσήματος συνοδευόμενα με το ίδιο Πιστοποιητικό και συμπληρωμένο το αντίστοιχο πεδίο.

3.α) για μετακίνηση σε άλλο βοοσκότοπο, η εκμετάλλευση πρέπει να είναι Β4 ή εφόσον εφαρμόζεται πρόγραμμα εμβολιασμού αυτή είναι πλήρως εμβολιασμένη με REV-1 (Εβ+) και με αρνητικά αποτελέσματα των ορολογικών εξετάσεων από όλα τα αρσενικά >12 μηνών. Ως εκ τούτου επιτρέπεται η μετακίνηση της από υγειονομικής άποψης, όπου υπάρχει/ουν μόνο αγέλη/ες με ίδιο υγειονομικό καθεστώς στο βοοσκότοπο προορισμού, 3.β) επιτρέπεται:

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

ii) η μετακίνηση βοοειδών από αγέλες Β1, Β2, Β4αν σε άλλο βοοσκότοπο όπου δύναται να συνυπάρχουν άλλα ευπαθή είδη ζώων ίδιου υγειονομικού καθεστώτος από πλευράς βρουκέλλωσης/φυματώσης/ενζωτικής λεύκωσης 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.

4) Απαγορεύεται η μετακίνηση αγελαίων βοοειδών από εκμεταλλεύσεις που εφαρμόζουν το πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1 σε περιοχές που εφαρμόζεται το πρόγραμμα εκρίζωσης.

5) Εφόσον ο προορισμός των βοοειδών είναι σε διαφορετική ΠΕ από την ΠΕ προέλευσης αυτών, τότε απαιτείται επιπρόσθετα έγγραφη συναίνεση της ΤΚΑ προορισμού και υποχρέωση της για την εφαρμογή των προγραμμάτων σε αυτά.

Για την παραπάνω περίπτωση το Πιστοποιητικό θα εκδίδεται σε τέσσερα (4) αντίγραφα από την ΤΚΑ προέλευσης της εκμετάλλευσης, αφού προηγηθεί έγγραφη συναίνεση της ΤΚΑ προορισμού στην περίπτωση που η ΠΕ προέλευσης είναι διαφορετική από την ΠΕ προορισμού.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: Πρόγραμμα Εκρίζωσης 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 (Β1) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση βοοειδών για την οποία δεν υπάρχει καμία πληροφορία όσον αφορά τη βρουκέλλωση τα τελευταία πέντε (5) έτη.

Β) Εκμετάλλευση βοοειδών αρνητική ως προς τη βρουκέλλωση (Β2) 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 6-8εβδομάδες ή

β) η εκμετάλλευση B4 στην οποία έχει εισαχθεί έστω και ένα εμβολιασμένο βοοειδές από εκμετάλλευση B3. Αν το βοοειδές της εκμετάλλευσης B3 είναι ανεμβολιαστο, αρκεί μία αιμοληψία 30 ημέρες πριν τη μετακίνηση του στην εκμετάλλευση B4 με αρνητικά αποτελέσματα, χωρίς να υποβαθμίζεται το καθεστώς B4.

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.

5) Σε περίπτωση έναρξης λειτουργίας νέας βοοτροφικής μονάδας ή επανασύστασης μετά από καθολική σφαγή, τα βοοειδή πρέπει να προέρχονται από εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένες εκμεταλλεύσεως (B4),

να έχουν υποβληθεί σε αιμοληψία τον τελευταίο μήνα πριν την εισαγωγή τους ή μέσα σε ένα (1) μήνα από την εισαγωγή τους στην εκμετάλλευση και κατόπιν της σχετικής ενημέρωσης και έγκρισης της ΤΚΑ. Στη συνέχεια τα βοοειδή άνω των 12 μηνών υπόκεινται σε αιμοληψία 2-3 μήνες μετά την εισαγωγή τους στην εκμετάλλευση και εφόσον τα αποτελέσματα είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4. Το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την σύσταση της νέας εκμετάλλευσης μέχρι και την έκδοση των αποτελεσμάτων, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B4 σε αναστολή.

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 θηλυκά βοοειδή της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών, καθώς και τα αρσενικά ζώα που χρησιμοποιούνται για αναπαραγωγή να υποβάλλονται ετησίως σε:

α) δύο αιμοληψίες, οι οποίες έχουν διενεργηθεί σε διάστημα 3-12 μηνών 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 ευρίσκονται σε περίοδο θηλασμού. Αν χρησιμοποιηθεί αυτή η μέθοδος, πρέπει να ληφθούν μέτρα για να εξασφαλιστεί ότι τα δείγματα που λαμβάνονται για εξέταση μπορούν να συσχετιστούν με αδιαμφισβήτητο τρόπο με τα μεμονωμένα ζώα από τα οποία προήλθε το γάλα. Οποιαδήποτε δοκιμή επιβεβαίωσης πρέπει να εκτελείται σε δείγματα ορού που λαμβάνονται από όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης >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 να έχουν δώσει τίτλο μικρότερο από 30 IU/ml σε δοκιμή οροσυγκόλλησης ή αρνητικό αποτέλεσμα σε άλλη ορολογική δοκιμή, 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 στην απαιτούμενη εξέταση. Ο έλεγχος που αναφέρεται στην παραπάνω πρόταση 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:

1) τα βοοειδή έρθουν σε επαφή με βοοειδή χαμηλότερου υγειονομικού καθεστώτος ως προς τη βρουκέλλωση ή

2) στην εκμετάλλευση έχει εισαχθεί βοοειδές χωρίς να υποστεί τον απαραίτητο ορολογικό έλεγχο, εάν αυτός είναι απαραίτητος ή

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

4) Εφόσον ένα ή περισσότερα βοοειδή από εκμετάλλευση B3 ή B4 βρεθούν θετικά μόνο στη δοκιμή Rose Bengal και αρνητικά σε 2η επιβεβαιωτική δοκιμή (πχ CFT, I-ELISA ή σε άλλη εγκεκριμένη δοκιμή) απομονώνονται και σε αυτά επαναλαμβάνεται η αιμοληψία σε 1-2 μήνες. Σε αυτό το διάστημα η εκμετάλλευση είναι B3 αναστολή ή B4 αναστολή. Αν στη 2η αιμοληψία είναι πάλι θετικά στη δοκιμή Rose Bengal και αρνητικά σε 2η επιβεβαιωτική δοκιμή σφάζονται, αποζημιώνονται και η εκμετάλλευση αποκτά το καθεστώς B3 ή B4.

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

I) Αν το καθεστώς της εκμετάλλευσης έχει ανασταλεί λόγω μη τήρησης των όρων του προγράμματος, 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 ότι ένα ή περισσότερα ζώα της εκμετάλλευσης μετά από τη διεξαγωγή κλινικών ή εργαστηριακών εξετάσεων κρίθηκαν ύποπτα βρουκέλλωσης και

1) εάν το ύποπτο ζώο έχει σφαγεί και δεν είναι πλέον διαθέσιμο, το καθεστώς του επίσημα απαλλαγμένου αποκαθίσταται μετά από την υποβολή όλων των βοοειδών της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών σε δύο ορολογικές δοκιμές με αρνητικά αποτελέσματα. Η πρώτη ορολογική δοκιμή διενεργείται 30 ημέρες μετά την απομάκρυνση και του τελευταίου ύποπτου ζώου και την ολοκλήρωση του καθαρισμού και της απολύμανσης των χώρων και των εργαλείων της εκμετάλλευσης και η δεύτερη 60 ημέρες μετά την πρώτη.

2) εάν το ύποπτο ζώο είναι σε απομόνωση από τα λοιπά ζώα της εκμετάλλευσης, το καθεστώς αποκαθίσταται στην εκμετάλλευση και το ύποπτο ζώο επανεπεντάσσεται στην αγέλη, εφόσον έδωσε αρνητικό αποτέλεσμα σε μία επαναληπτική εξέταση με συνδυασμό δύο ορολογικών δοκιμών.

ΣΤ) 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, 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 ή γ) η κλινική και επιζωοτιολογική έρευνα δηλώνουν μόλυνση από τη νόσο.

#### Άρθρο 8. Διαδικασία εμβολιασμού με το εμβόλιο RB-51

Ο εμβολιασμός μπορεί να λάβει χώρα στην ΠΕ Θεσσαλονίκης, 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 ΠΕ 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.

Το εμβολιακό στέλεχος δεν ανιχνεύεται κατά τις ορολογικές δοκιμές ή τις δοκιμές γάλακτος, κατά 99%. Ο εμβολιασμός της εκμετάλλευσης έγκειται στην επιλογή του κτηνοτρόφου, εκτός αν το επιβάλλει το Τμήμα Κτηνιατρικής της οικείας ΠΕ ή το ΤΖΥΖ. 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, θα αναγράφεται η ημερομηνία εμβολιασμού και θα συνοδεύεται από αντίγραφο του Δελτίου Εμβολιασμού (ΔΕ).

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 προη-



γούμενη 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, ακολουθεί εντός 1-2 μηνών αιμοληψία σε όλα τα βοοειδή >12 μηνών. Τα καθεστώτα B1 ή B2 παραμένουν ως έχουν, ενώ τα καθεστώτα B3 ή B4 μπαίνουν σε αναστολή, μέχρι την αιμοληψία.

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 κατάσταση εγκυμοσύνης κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος, διενεργείται αιμοληψία σε όλα τα βοοειδή άνω των 12 μηνών, 1-2 μήνες μετά τη σφαγή του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

1) Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως B2. Στην εκμετάλλευση B2 διενεργείται μία αιμοληψία (2η) σε διάστημα 3-12 μηνών από την προηγούμενη.

2) 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 κατάσταση εγκυμοσύνης 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 σφαγής του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης. Διενεργείται αιμοληψία 1-2 μήνες μετά τη σφαγή του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης. Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά 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 στην εκμετάλλευση δεν υπάρχουν βοοειδή σε κατάσταση εγκυμοσύνης κατά την ημέρα της εκδήλωσης του κρούσματος, διενεργείται αιμοληψία σε όλα τα ζώα της εκμετάλλευσης ηλικίας άνω των 12 μηνών, μετά τη σφαγή του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης.

- 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.

B) Αν στην εκμετάλλευση υπάρχουν ζώα σε κατάσταση εγκυμοσύνης 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 σφαγής του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης. Διενεργείται μία αιμοληψία, 1-2 μήνες μετά τη σφαγή του τελευταίου θετικού ζώου και την ολοκλήρωση των διαδικασιών καθαρισμού και απολύμανσης. Αν τα αποτελέσματα της 1ης αιμοληψίας είναι αρνητικά, διενεργείται 2η αιμοληψία 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, το καθεστώς B3 ή B4 της εκμετάλλευσης αποκαθίσταται, υπό την προϋπόθεση ότι πληρούνται και οι προϋποθέσεις του άρθρου 7Δ.

Άρθρο 12. Εισαγωγή ζώων από εκμετάλλευση απαλλαγμένη βρουκέλλωσης (B3) σε εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένη βρουκέλλωσης (B4)

Για να εισαχθούν εμβολιασμένα βοοειδή με το εμβόλιο RB-51 που προέρχονται από εκμετάλλευση B3 σε μία εκμετάλλευση B4, πρέπει να είναι μεγαλύτερα των 12 μηνών και να έχει παρέλθει τουλάχιστον ένα έτος από την ημερομηνία εμβολιασμού τους. Η εκμετάλλευση χάνει το χαρακτηρισμό B4 και χαρακτηρίζεται ως B3 για δύο έτη από την ημερομηνία εισαγωγής του ζώου που εμβολιάστηκε τελευταίο. Τα εμβολιασμένα βοοειδή, πρέπει να έχουν υποστεί μία αιμοληψία με αρνητικά αποτελέσματα μέσα σε 30 ημέρες πριν την αναχώρησή τους.

Σε περίπτωση που δε διενεργηθεί η εξέταση και είναι απαραίτητο το/τα ζώο/α να αναχωρήσουν για την εκμετάλλευση προορισμού τότε το/τα ζώο/α πρέπει να παραμείνουν σε απομόνωση στην εκμετάλλευση προορισμού και να υποστούν την προβλεπόμενη εξέταση μέσα σε 30 ημέρες από την ημέρα της άφιξής του/τους.

Τα παραπάνω πρέπει να αναφέρονται στο Πιστοποιητικό Μετακίνησης, όπως επίσης πρέπει να αναγράφεται και το χρονικό διάστημα μέσα στο οποίο το/τα ζώο/α πρέπει να υποστούν την προβλεπόμενη αιμοληψία.

Το καθεστώς B4 χορηγείται στην εκμετάλλευση εφόσον μετά από δύο έτη πληρούνται οι προϋποθέσεις που ισχύουν για τις εκμεταλλεύσεις B4 και αναφέρονται στο άρθρο 7Δ του παρόντος.

Σε περίπτωση που από εκμετάλλευση B3, όπου έχει εφαρμοστεί εμβολιασμός με εμβόλιο RB-51 μετακινήθουν ανεμβολίαστα ζώα ηλικίας κάτω των 12 μηνών σε εκμετάλλευση B4, τότε ο χαρακτηρισμός B4 της εκμετάλλευσης προορισμού θα ανασταλεί, μέχρι τα ζώα που εισήλθαν να συμπληρώσουν την ηλικία των 12 μηνών και να εξεταστούν με αρνητικά αποτελέσματα.

Σε περίπτωση που από εκμετάλλευση B3, όπου έχει εφαρμοστεί εμβολιασμός με εμβόλιο RB-51 μετακινήθουν ανεμβολίαστα ζώα ηλικίας άνω των 12 μηνών σε εκμετάλλευση B4, τότε ο χαρακτηρισμός B4 της εκμετάλλευσης προορισμού παραμένει αμετάβλητος εφόσον έχουν υποστεί ορολογικό έλεγχο με αρνητικά αποτελέσματα πριν από την είσοδο τους στην εκμετάλλευση προορισμού.

Τα παραπάνω πρέπει να αναγράφονται στο Πιστοποιητικό Μετακίνησης των βοοειδών, όπως επίσης και οι ημερομηνίες εμβολιασμού τους. Στο Πιστοποιητικό Μετακίνησης επισυνάπτεται και φωτοαντίγραφο του δελτίου εμβολιασμού των βοοειδών.

Άρθρο 13. 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

Α) 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 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 της του Δήμου ή της ΠΕ ως επίσημα απαλλαγμένης βρουκέλλωσης, να υπόκεινται σε ορολογικό έλεγχο 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 (Β4av).

Άρθρο 14. 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 ΤΖΥΖ του ΥΠΑ-ΑΤ, 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 15. 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 πρόβατων στους κοινούς βοσκότοπους.

1) Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης  
α) ΠΕ Δράμας (περιοχή του Μενοίκου όρους), β) ΠΕ Έβρου (Δέλτα Έβρου όλα τα αγελαία βοοειδή που εκτρέφονται και ελέγχονται από τους τομείς ευθύνης των Κτηνιατρικών Κέντρων Φερρών και Αλεξανδρούπολης).

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 Εορδαίας, Δήμος Σερβίων, περιοχές Δήμου Κοζάνης-μόνο οι πρώην Δήμοι Ελλησπόντου και Αιανής, Δήμος Βοίου εκτός Δ.Δ. Γαλατινής και Δ.Δ. Σισανίου), γ) ΠΕ Καστοριάς, δ) ΠΕ Φλώρινας.

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.

Οι περιοχές στη ΖΕΜ δύνανται να τροποποιούνται με εγκύκλιο που εκδίδει το ΤΖΥΖ μετά από αίτηση της αντίστοιχης ΔΚ της Περιφέρειας.

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 κτηνίατρου για τον εμβολιασμό της βρουκέλλωσης, θα καταγράφονται και θα εμβολιάζονται το συντομότερο δυνατό μετά τον τοκετό ή το αργότερο στην επόμενη επίσκεψη του κτηνίατρου σχετικά με το 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 5x10<sup>8</sup>-2x10<sup>9</sup> CFU. Ο εμβολιασμός γίνεται άπαξ στη ζωή κάθε ζώου.

Γ) Το εμβολιαστικό στέλεχος είναι παθολόγο 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) 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.

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

Άρθρο 16 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 (Εβ-) 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 (Εβ+) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση βοοειδών στην οποία έχει εφαρμοστεί εμβολιασμός σε ποσοστό μεγαλύτερο ή ίσο του 90% επί των θηλυκών αγελαίων βοοειδών ηλικίας άνω των τεσσάρων (4) μηνών.

Γ) Εκμετάλλευση βοοειδών μολυσμένη από βρουκέλλωση (Θβ+) χαρακτηρίζεται η εκμετάλλευση στην οποία ανήκει έστω και ένα ζώο, το οποίο κατά την ορολογική εξέταση της Σύνδεσης Συμπληρώματος (CFT) ή άλλης εγκεκριμένης δοκιμής, έδωσε θετικό αποτέλεσμα ή η κλινική και επιζωοτιολογική έρευνα δηλώνουν μόλυνση από τη νόσο.

Εφόσον ένα ή περισσότερα βοοειδή στην εκμετάλλευση βρεθούν θετικά μόνο στη δοκιμή Rose Bengal και αρνητικά στη Σύνδεση Συμπληρώματος ή άλλης εγκεκριμένης δοκιμής, απομονώνονται και επαναλαμβάνεται η αιμοληψία σε 1-2 μήνες. Αν στη 2η αιμοληψία είναι πάλι θετικά στη δοκιμή Rose Bengal και αρνητικά στη Σύνδεση Συμπληρώματος σφάζονται, αποζημιώνονται και η εκμετάλλευση χαρακτηρίζεται ως Εβ-ή Εβ+ ανάλογα με το ποσοστό εμβολιασμού των ζώων της.

Άρθρο 17 Διαδικασία μετατροπής σε πρόγραμμα εκρίζωσης

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

α) να υπογραφεί απόφαση από την Επιτροπή της ΠΕ (σημείο Β/Ε3 του άρθρου 3) ότι αναλαμβάνει πλήρως την εποπτεία, εφαρμογή και αξιολόγηση,

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

γ) κάθε εκμετάλλευση να έχει κτηνίατρο εκτροφής,  
 δ) να οριστεί συγκεκριμένη περιοχή η οποία είναι απομονωμένη και στην οποία δε συμβοσκουν εκμεταλλεύσεις αιγοπροβάτων ή αν υπάρχουν αυτές είναι επίσημα απαλλαγμένες (M4).

ε) να εξεταστούν όλα τα εμβολιασμένα θηλυκά αγελαία βοοειδή 12 μήνες από τον εμβολιασμό τους και όλα τα αρσενικά αγελαία βοοειδή άνω των 12 μηνών. Τα θετικά ζώα σφάζονται, χωρίς να αποζημιώνονται.

στ) εφόσον τα αποτελέσματα είναι αρνητικά, οι εκμεταλλεύσεις χαρακτηρίζονται ως B2 και συνεχίζουν τις διαδικασίες που ορίζονται στο πρόγραμμα εκρίζωσης.

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ: Μέτρα κατά την εφαρμογή των προγραμμάτων

##### Άρθρο 18. Μέτρα σε εκμετάλλευση βοοειδών μολυσμένη από βρουκέλλωση (B+)

A) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε μολυσμένη ενσταβλισμένη εκμετάλλευση (B+) είναι τα ακόλουθα:

1) η εκμετάλλευση, με απόφαση η οποία κοινοποιείται και στη γαλακτοβιομηχανία, τίθεται σε απομόνωση και απαγορεύεται η είσοδος και η έξοδος ζώων από αυτήν,

2) στις εισόδους και εξόδους της εκμετάλλευσης τοποθετούνται λεκάνες απολύμανσης για τα οχήματα και για τα υποδήματα ατόμων που κυκλοφορούν στην εκμετάλλευση,

3) εξαιρούνται της απαγόρευσης εξόδου τα ζώα που προορίζονται για σφαγή λόγω μεταδοτικού νοσήματος,

4) τα μολυσμένα ζώα καταγράφονται, σημαίνονται με διάτρηση του δεξιού αυτιού σε σχήμα "Δ" και απομονώνονται από τα υπόλοιπα ζώα της εκμετάλλευσης μέχρι τη σφαγή τους,

5) διενεργείται επιδημιολογική 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 επιδημιολογικής έρευνας θα καταγράφονται στο «Δελτίο Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης» που έχει καθοριστεί με εγκύκλιο από το ΤΖΥΖ,

6) τα έμβρυα και οι εμβρυϊκοί υμένες που αποβάλλονται, συλλέγονται, αφού ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας του προσωπικού και αποστέλλονται στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Αναφοράς Λάρισας προκειμένου να διενεργηθούν οι απαραίτητες εργαστηριακές εξετάσεις για την επιβεβαίωση της νόσου,

7) απαγορεύεται η συνύπαρξη στην εκμετάλλευση ζώων ευαίσθητων στη βρουκέλλωση. Εφόσον υπάρχουν, αυτά ελέγχονται ορολογικά και τα οροθετικά σφάζονται (πχ αιγοπρόβατα, χοίροι) ή θανατώνονται (πχ σκύλοι, ιπποειδή) και δεν αποζημιώνονται.

8) το γάλα που προέρχεται από τα μολυσμένα ζώα δε χρησιμοποιείται για ανθρώπινη κατανάλωση. Συγκεντρώνεται σε ξεχωριστό δοχείο και καταστρέφεται σύμφωνα με τον Κανονισμό 1069/2009/ΕΚ και τον Κανονισμό 142/2011/ΕΕ ή είναι δυνατό να χρησιμοποιηθεί για διατροφή των ζώων, αφού προηγουμένως υποστεί την κατάλληλη θερμική επεξεργασία και ενημερωθεί εγγράφως η ΤΚΑ από τον κτηνοτρόφο,

9) το γάλα που προέρχεται από τα βοοειδή της μολυσμένης εκμετάλλευσης, τα οποία είναι αρνητικά στην αιμοληψία και τα οποία δεν εμφανίζουν οποιοδήποτε

σύμπτωμα της βρουκέλλωσης χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού 853/2004 ΕΕ, Παράρτημα ΙΙΙ, τμήμα ΙΧ, κεφάλαιο Ι, παρ. 3α,

10) η κόπρος και η στρωμνή των ζώων συγκεντρώνεται σε ειδικό σημείο και ψεκάζεται καθημερινά με το κατάλληλο απολυμαντικό, εκτός εάν αυτή καλύπτεται με στρώμα χώματος. Απαγορεύεται η μεταφορά της κόπρου και της στρωμνής εκτός εκμετάλλευσης πριν περάσουν τουλάχιστο τρεις εβδομάδες από τον ψεκασμό της με κατάλληλο απολυμαντικό εγκεκριμένο από τον ΕΟΦ,

11) τα υλικά που έχουν έρθει σε επαφή με τα υγρά της αποβολής ή του τοκετού όπως επίσης και με τον πλακούντα ή τα έμβρυα των μολυσμένων ζώων απολυμαίνονται με το κατάλληλο απολυμαντικό,

12) η χορτονομή που έχει έρθει σε επαφή με τα υγρά της αποβολής, του τοκετού, τον πλακούντα ή τα έμβρυα των μολυσμένων ζώων καταστρέφεται με θερμότητα ή ενταφιάζεται μετά από ψεκασμό με το κατάλληλο απολυμαντικό,

13) η σφαγή των μολυσμένων ζώων πρέπει να διενεργείται σύμφωνα με τον Καν. 854/2004 κεφ. ΙΧ §ΣΤ και το Π.δ. 410/1994 (ΦΕΚ Α' 231) άρθρο 5, το αργότερο εντός 30 ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της απόφασης λήψης μέτρων στον κτηνοτρόφο. Η έκδοση της απόφασης δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 3 εργάσιμες ημέρες από τη γνωστοποίηση του θετικού αποτελέσματος. Η μεταφορά των ζώων στο σφαγείο γίνεται μετά από σχετική άδεια της ΤΚΑ και αφού ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για να μην επεκταθεί η μόλυνση,

14) στο σφάγιο των μολυσμένων ζώων εκτελείται λεπτομερής κρεοσκοπικός έλεγχος και κατάσχονται τα όργανα που προβλέπονται 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 εκμετάλλευση που σφάζει βρουκέλλικά ζώα),

15) 1-7 ημέρες από τη σφαγή και του τελευταίου μολυσμένου ζώου διενεργείται καθαρισμός και απολύμανση των χώρων και των εργαλείων 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 κτηνίατρο 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.

Σε περίπτωση μη ενσταβλισμένης μολυσμένης αγέλης αγελαίων βοοειδών (B+ ή Θβ+), τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται στο σημείο Α είναι τα ακόλουθα:

1) Καταγραφή των μολυσμένων ζώων. Αυτά τα 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 60 ημερών από την ημερομηνία επίδοσης της απόφασης λήψης υγειονομικών μέτρων στον κτηνοτρόφο.

2) Η μετακίνηση της αγέλης 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 της αγέλης που εφαρμόζει πρόγραμμα εμβολιασμού με REV-1 απαγορεύεται μέχρι να σφαγούν τα θετικά ζώα και γίνουν οι προβλεπόμενοι εμβολιασμοί και αιμοληψίες.

3) Η 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.

4) Εμβολιασμός με REV-1 εντός 30 ημερών όλων των ανεμβολίαστων θηλυκών αγελαίων βοοειδών ηλικίας άνω των 2 μηνών, εφόσον βρίσκονται σε περιοχή που εφαρμόζεται εμβολιασμός με REV-1.

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

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

Γ) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε εκμετάλλευση B1 ή Εβ-είναι τα ακόλουθα:

1) απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση,

2) απαγορεύονται οι μετακινήσεις των βοοειδών για σφαγή/αναπαραγωγή/πάχυνση. Επιτρέπεται μόνο η μετακίνηση για σφαγή (λόγω μεταδοτικού νοσήματος) ή σύμφωνα με τα άρθρα 17, 32 και 56 του Π.δ. 101/1985 σε άλλο βοσκότοπο.

Δ) Τα υγειονομικά μέτρα που λαμβάνονται σε εκμετάλλευση B2 είναι τα ακόλουθα:

1) απαγορεύονται οι μετακινήσεις των βοοειδών για σφαγή/αναπαραγωγή/πάχυνση. Επιτρέπεται μόνο η μετακίνηση για σφαγή (λόγω μεταδοτικού νοσήματος) ή σύμφωνα με τα άρθρα 17, 32 και 56 του Π.δ. 101/1985 σε άλλο βοσκότοπο.

Ε) Τα 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 σε μη τήρηση των χρονοδιαγραμμάτων απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση από όλα τα βοοειδή της εκμετάλλευσης και αυτό καταστρέφεται ή χρησιμοποιείται σύμφωνα με το σημείο Α8 του παρόντος άρθρου.

β) σε περίπτωση που η αναστολή οφείλεται στην αναμονή δεύτερης αιμοληψίας μετά από θετικό αποτέλεσμα μόνο στο RBT απαγορεύεται η διάθεση γάλακτος για ανθρώπινη κατανάλωση και αυτό καταστρέφεται ή χρησιμοποιείται σύμφωνα με το σημείο Α8 του παρόντος άρθρου, 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 που προέρχεται από τα βοοειδή αυτής της εκμετάλλευσης που έχουν δώσει αρνητική αντίδραση χρησιμοποιείται σύμφωνα με το σημείο Α9 του παρόντος άρθρου.

2) απαγορεύονται οι μετακινήσεις των βοοειδών για σφαγή/αναπαραγωγή/πάχυνση. Επιτρέπεται μόνο η μετακίνηση για σφαγή (λόγω μεταδοτικού νοσήματος) ή σύμφωνα με τα άρθρα 17, 32 και 56 του Π.δ. 101/1985 σε άλλο βοσκότοπο.

Άρθρο 19. Σφαγή, αποζημίωση και επανασύσταση της μολυσμένης από βρουκέλλωση εκμετάλλευσης.  
Καθολική σφαγή

Για την ορθή εφαρμογή του προγράμματος πρέπει να οδηγούνται στο σφαγείο τα βοοειδή σύμφωνα με το άρθρο 21.

Τα μολυσμένα ζώα σφάζονται υποχρεωτικά σε χρονικό διάστημα έως 30 (ή 60) ημερών (ημερολογιακών) από την ημερομηνία επίδοσης της απόφασης λήψης υγειονομικών μέτρων στον κτηνοτρόφο, υπό την επίβλεψη κτηνίατρου. Η έκδοση της ΑΛΥΜ δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 5 εργάσιμες ημέρες από τη γνωστοποίηση του θετικού αποτελέσματος. Η σφαγή τους γίνεται σε προκαθορισμένο σφαγείο και σε συγκεκριμένη ημέρα και ώρα που ορίζει με απόφαση της η Διεύθυνση Κτηνιατρικής της Περιφέρειας. Τα σφάγια υφίστανται κρεοσκοπικό έλεγχο σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Σε περιοχές που έχουν χαρακτηριστεί ως επίσημα απαλλαγμένες, σε περίπτωση που επιβεβαιωθεί η μόλυνση σε μία εκμετάλλευση, τότε το σύνολο των ζώων της θετικής εκμετάλλευσης σφάζεται ανεξάρτητα ποσοστού μόλυνσης και αποζημιώνονται.

Σε περιοχές όπου το ποσοστό μόλυνσης μεταξύ των εκμεταλλεύσεων είναι εξαιρετικά χαμηλό 0,1-1%, προκειμένου να επιταχυνθεί η εκρίζωση της νόσου είναι δυνατόν να προταθεί η ολική σφαγή των βοοειδών μιας εκμετάλλευσης και η αποζημίωση αυτών.

Εφόσον το ποσοστό μόλυνσης είναι εξαιρετικά υψηλό σε μία εκμετάλλευση, ίσο ή μεγαλύτερο του 50%, μπορεί να προταθεί η καθολική σφαγή των βοοειδών της εκμετάλλευσης και να καταβληθεί αποζημίωση στον κτηνοτρόφο μόνο για τα θετικά ζώα και τα αρνητικά θηλυκά της εκμετάλλευσης του.

Στις παραπάνω περιπτώσεις 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, συμπληρώνει το Δελτίο Επιζωοτιολογικής Διερεύνησης και συντάσσει σχετικό πρακτικό. Τα σχετικά δικαιολογητικά αποστέλλονται στο ΤΖΥΖ που είναι η αρμόδια αρχή για την έκδοση της σχετικής απόφασης καθολικής σφαγής.

Το ποσό της αποζημίωσης ορίζεται από την εκάστοτε ΚΥΑ οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων.

Άρθρο 20. Διερεύνηση και καταγραφή αποβολών

Όλες οι περιπτώσεις αποβολών που συμβαίνουν σε εκμεταλλεύσεις αιγών ή προβάτων 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 ΤΖΥΖ.

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε: Εργαστηριακός έλεγχος και διάγνωση της βρουκέλλωσης των βοοειδών**

#### Άρθρο 21. Αιμοδείγματα και θετικά ζώα

Ο ορός των ζώων υφίσταται εξέταση με βρουκελλικό αντιγόνο ρυθμισμένο ως προς το pH (Rose Bengal). Σε περίπτωση θετικού αποτελέσματος ο θετικός ορός εξετάζεται με τη δοκιμή Σύνδεσης του Συμπληρώματος ή άλλης εγκεκριμένης επιβεβαιωτικής δοκιμής. Ο ορός θεωρείται ως θετικός εάν ο τίτλος είναι ίσος ή και πλέον από 20 UCEE.

Σε περίπτωση που υπάρχει θετικό αποτέλεσμα το Κτηνιατρικό Εργαστήριο στέλνει αυθημερόν ή το αργότερο την επόμενη εργάσιμη ημέρα το αποτέλεσμα.

Σε περίπτωση που τα αποτελέσματα σε μία από τις παραπάνω δοκιμές είναι αρνητικά, τότε το ζώο θεωρείται αρνητικό. Η δοκιμή ELISA σε ορούς μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε συνενωμένα δείγματα, υπό την προϋπόθεση ότι αυτή είναι βαθμονομημένη σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Παράρτημα Γ, του Π.δ. 308/2000 (ΦΕΚ Α΄ 252) και τα αποτελέσματα των δοκιμών να μπορούν να σχετιστούν με αδιαμφισβήτητο τρόπο με κάθε μεμονωμένο ζώο του οποίου το δείγμα περιλήφθηκε στο συνενωμένο δείγμα.

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε: Πρόγραμμα βρουκέλλωσης ιπποειδών**

#### Άρθρο 22. Βρουκέλλωση και ιπποειδή

Το πρόγραμμα βρουκέλλωσης εφαρμόζεται υποχρεωτικά στα ιπποειδή γαλακτοπαραγωγής, ηλικίας άνω των 12 μηνών, κατ' αντιστοιχία με το πρόγραμμα εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των βοοειδών. Τα υγειονομικά καθεστώτα ορίζονται ως: α) Εκμετάλλευση άγνωστου υγειονομικού καθεστώτος (I1), β) Εκμετάλλευση ιπποειδών αρνητική ως προς τη βρουκέλλωση (I2), γ) Εκμετάλλευση επίσημα απαλλαγμένη ως προς τη βρουκέλλωση (I4).

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. Τα αιμοδείγματα αποστέλλονται στο Κτηνιατρικό Εργαστήριο Λάρισας. Τα θετικά ιπποειδή θανατώνονται και δεν αποζημιώνονται.

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΣΤ: Τελικές Διατάξεις**

#### Άρθρο 23. 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 αποζημιώσεις και επιπλέον επιβάλλονται οι διοικητικές και ποινικές κυρώσεις που προβλέπονται στο Ν. 4235 (ΦΕΚ Α΄ 32/11-02-2014), όπως ισχύει.

#### Άρθρο 24. Κατάργηση διατάξεων

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης καταργούνται οι υπ' αριθ. ΥΑ: α) 1293/39319 (ΦΕΚ Β΄ 938/18-04-2013), ΥΑ 4887/130865 (ΦΕΚ Β΄ 3544/31-12-2012), γ) 258734 (ΦΕΚ Β΄ 1216/17-07-2007), δ) 241816 (ΦΕΚ Β΄ 427/04-04-2005), ε) 232929 (ΦΕΚ Β΄ 551/08-05-2003) και στ) 207403 (ΦΕΚ Β΄ 87/29-01-2003).

Το επισυναπτόμενο παράρτημα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης.

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

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## Συντμήσεις

**ΑΠΘ:** Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης  
**ΒΥΚ:** Βεβαίωση Υγειονομικού Καθεστώτος της Αγέλης  
**ΓΔΚ:** Γενική Διεύθυνση Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής & 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 στη 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  
**ΤΖΥΖ:** Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων του ΥΠΑΑΤ – (ή Τμήμα Ε3)  
**ΤΚΑ:** Τοπική Κτηνιατρική Αρχή, όπως προβλέπεται από το σχέδιο «Καλλικράτης».  
**ΥΑ:** Υπουργική Απόφαση  
**ΥΠΑΑΤ:** Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων  
**CFT:** Complement Fixation Test  
**CFU:** Colony Forming Units  
**RBT:** Rose Bengal Test

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 4 Νοεμβρίου 2015

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΜΑΡΚΟΣ ΜΠΟΛΑΡΗΣ

**ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ**  
**ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**

**ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**

**Σε έντυπη μορφή:**

- Για τα Φ.Ε.Κ. από 1 έως 16 σελίδες σε 1 € προσαυξανόμενη κατά 0,20 € για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα Φ.Ε.Κ. σε 0,15 € ανά σελίδα.

**Σε μορφή DVD/CD:**

Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση	Τεύχος	Ετήσια έκδοση	Τριμηνιαία έκδοση	Μηνιαία έκδοση
<b>Α'</b>	150 €	40 €	15 €	<b>Α.Α.Π.</b>	110 €	30 €	-
<b>Β'</b>	300 €	80 €	30 €	<b>Ε.Β.Ι.</b>	100 €	-	-
<b>Γ'</b>	50 €	-	-	<b>Α.Ε.Δ.</b>	5 €	-	-
<b>Υ.Ο.Δ.Δ.</b>	50 €	-	-	<b>Δ.Δ.Σ.</b>	200 €	-	20 €
<b>Δ'</b>	110 €	30 €	-	<b>Α.Ε.-Ε.Π.Ε.</b>	-	-	100 €

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ. σε μορφή cd-rom από εκείνα που διατίθενται σε ψηφιακή μορφή και μέχρι 100 σελίδες, σε 5 € προσαυξανόμενη κατά 1 € ανά 50 σελίδες.

**ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.**

Τεύχος	Έντυπη μορφή	Τεύχος	Έντυπη μορφή	Τεύχος	Έντυπη μορφή
<b>Α'</b>	225 €	<b>Δ'</b>	160 €	<b>Α.Ε.-Ε.Π.Ε.</b>	2.250 €
<b>Β'</b>	320 €	<b>Α.Α.Π.</b>	160 €	<b>Δ.Δ.Σ.</b>	225 €
<b>Γ'</b>	65 €	<b>Ε.Β.Ι.</b>	65 €	<b>Α.Σ.Ε.Π.</b>	70 €
<b>Υ.Ο.Δ.Δ.</b>	65 €	<b>Α.Ε.Δ.</b>	10 €	<b>Ο.Π.Κ.</b>	-

- Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές ταχυδρομικά, με την επιβάρυνση των 70 €, ποσό το οποίο αφορά τα ταχυδρομικά έξοδα.

- Η καταβολή γίνεται σε όλες τις Δημόσιες Οικονομικές Υπηρεσίες (Δ.Ο.Υ.). Το πρωτότυπο διπλότυπο (έγγραφο αριθμ. πρωτ. 9067/28.2.2005 2η Υπηρεσία Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου) με φροντίδα των ενδιαφερομένων, πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στο Εθνικό Τυπογραφείο (Καποδιστρίου 34, Τ.Κ. 104 32 Αθήνα).
- Σημειώνεται ότι φωτοαντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές Επιταγές για την εξόφληση της συνδρομής, δεν γίνονται δεκτά και θα επιστρέφονται.
- Οι οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης, τα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, τα μέλη της Ένωσης Ιδιοκτητών Ημερησίου Τύπου Αθηνών και Επαρχίας, οι τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί, η Ε.Σ.Η.Ε.Α, τα τριτοβάθμια συνδικαλιστικά όργανα και οι τριτοβάθμιες επαγγελματικές ενώσεις δικαιούνται έκπτωσης πενήντα τοις εκατό (50%) επί της ετήσιας συνδρομής.
- Το ποσό υπέρ Τ.Α.Π.Ε.Τ. (5% επί του ποσού συνδρομής), καταβάλλεται ολόκληρο (Κ.Α.Ε. 3512) και υπολογίζεται πριν την έκπτωση.
- Στην Ταχυδρομική συνδρομή του τεύχους Α.Σ.Ε.Π. δεν γίνεται έκπτωση.

Πληροφορίες για δημοσιεύματα που καταχωρίζονται στα Φ.Ε.Κ. στο τηλ.: 210 5279000.

Φωτοαντίγραφα παλαιών Φ.Ε.Κ.: τηλ.: 210 8220885.

Τα φύλλα όλων των τευχών της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως διατίθενται δωρεάν σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου ([www.et.gr](http://www.et.gr))

Ηλεκτρονική Διεύθυνση: <http://www.et.gr> - e-mail: [webmaster.et@et.gr](mailto:webmaster.et@et.gr)

**ΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΑΠΟ 08:00 ΜΕΧΡΙ 13:30**



\* 0 2 0 2 4 6 4 1 6 1 1 5 0 0 1 6 \*

**ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ**

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004