



## ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΟ ΟΡΘΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ  
ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Αθήνα: 21 Οκτωβρίου 2015  
Αριθμ. Πρωτ.: 3970/114807

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΖΩΙΚΗΣ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Καπνοκοπτηρίου 6  
Ταχ. Κώδικας : 104 33 Αθήνα  
Πληροφορίες : Χρυσ. Δηλέ/ Σ-Ε. Αντωνίου  
Τηλέφωνο : 210-2125737/4509  
Fax : 210-2125719  
e-mail : chdile@minagric.gr  
seantoniou@minagric.gr

ΠΡΟΣ: Πίνακα Αποδεκτών

**ΘΕΜΑ:** Ενημέρωση για την εξέλιξη της Οζώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών  
(20/10/2015)

### 1.1.ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΝΟΣΗΜΑΤΟΣ

Στις 20 Αυγούστου 2015 επιβεβαιώθηκε η πρώτη εστία Οζώδους Δερματίτιδας των Βοοειδών(ΟΔΒ) στην Περιφερειακή Ενότητα του Έβρου , εντός του Δέλτα του ποταμού Έβρου σε δύο εκτροφές βοοειδών κρεοπαραγωγής, ελευθέρως βοσκής .

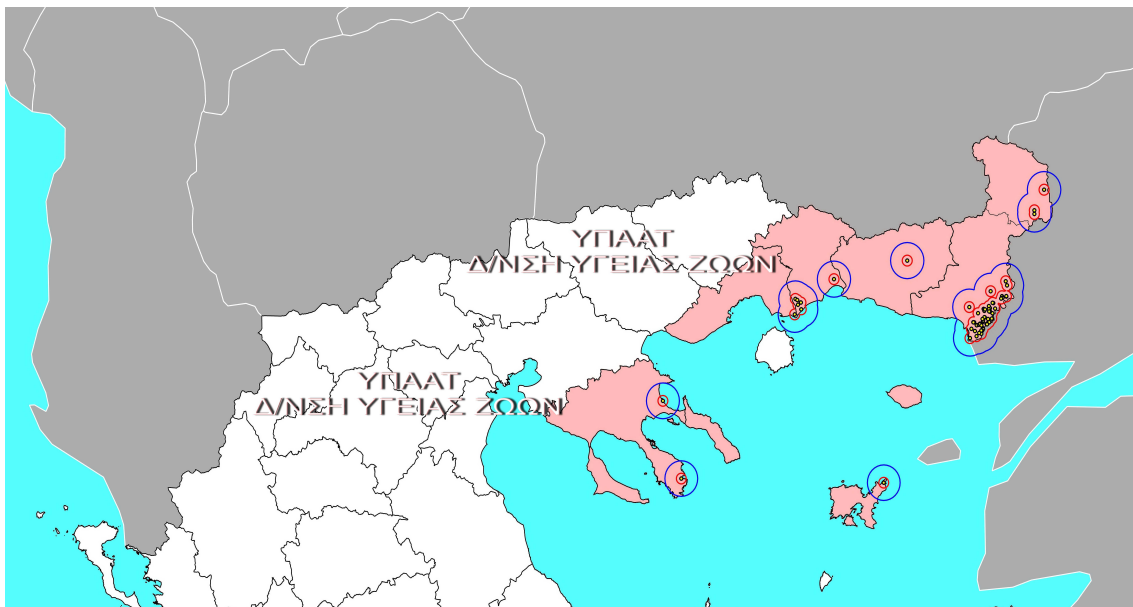
Μέχρι τις 15 Σεπτεμβρίου 2015 το νόσημα εντοπίζεται/ περιορίζεται στην περιοχή του Νοτίου Έβρου με συνολικό αριθμό 52 εστιών. Στη συνέχεια μετακινήθηκε στην περιοχή του Βορείου Έβρου, όπου και επιβεβαιώθηκαν 3 εστίες.

Στις 25 Σεπτεμβρίου 2015 επιβεβαιώθηκε η πρώτη εστία στην Π.Ε. Ξάνθης στο Δήμο Αβδήρων. Το νόσημα έκανε άλμα περίπου 90 χλμ, προσπερνώντας την Π.Ε. Ροδόπης, χωρίς να έχει εντοπιστεί σύνδεση ανάμεσα σε αυτή την εστία και τις ήδη υπάρχουσες στον Νομό Έβρου.

Την 1 Οκτωβρίου 2015 μία νέα εστία επιβεβαιώθηκε στην Π.Ε. Καβάλας στο Δήμο Νέστου, κοντά στο Δέλτα του Νέστου και στις 8 Οκτωβρίου 2015 μία ακόμη εντοπίστηκε στη Λήμνο. Στις 14 Οκτωβρίου 2015 επιβεβαιώθηκαν 2 πρωτογενείς εστίες 1 στην Π.Ε. Χαλκιδικής στην Ιερισσό και 1 στην Π.Ε. Ροδόπης στο Δήμο Αριανών- Φιλυρα.

Στις 16 Οκτωβρίου επιβεβαιώθηκε μία ακόμα στη Χαλκιδική και μία στην Ξάνθη

Μέχρι σήμερα σε όλη την επικράτεια έχουν επιβεβαιωθεί εργαστηριακά συνολικά 75 εστίες. Έχουν θανατωθεί 4.281 βοοειδή θνησιμότητα ανέρχεται στο 0,55% και η νοσηρότητα στο 9,51% .



## **1.2. ΜΕΤΡΑ**

Τα ληφθέντα μέτρα περιγράφονται στην Οδηγία 93/119/ΕΚ και στην Εκτελεστική Απόφαση της Επιτροπής (ΕΕ) 2015/1500. Τα μέτρα αυτά εφαρμόστηκαν σε όλες τις Π.Ε. οι οποίες χαρακτηρίστηκαν Ζώνη επιβολής περιορισμών (Καθορισμός της ζώνης Επιτήρησης και Προστασίας, Καθολική θανάτωση των ζώων, έλεγχος των μετακινήσεων των ζώων, εφαρμογή υγειονομικής ταφής επί τόπου κ.λ.π.). Τα εν λόγω μέτρα ελήφθησαν με την έκδοση Αποφάσεων από την κάθε κτηνιατρική υπηρεσία των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων.

## **1.3. ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΜΒΟΛΙΑΣΜΟΥ**

**1.3.1.** Από την πρώτη εμφάνιση των κρουσμάτων οι Κτηνιατρικές Αρχές ενημέρωσαν την Ευρ. Επιτροπή για την πρόθεσή τους να προχωρήσουν στην εφαρμογή επείγοντα εμβολιασμού, ο οποίος συνιστά συμπληρωματικό μέτρο στα υπόλοιπα μέτρα ελέγχου που λαμβάνονται και καθορίζονται από το άρθρο 19 της Οδηγίας 93/119. Ο εμβολιασμός αποφασίστηκε λαμβάνοντας υπόψη τα ακόλουθα σημεία:

- α) τις σοβαρές επιπτώσεις από τα νοσήματα που ιστορικά έχουν εμφανιστεί στην Π.Ε. Έβρου, (π.χ. Ευλογιά του προβάτου 2013-2014. Καταρροϊκός πυρετός 2014 κ.λ.π.),
- β) τη μεγάλη πυκνότητα των εκτροφών στην περιοχή αυτή,
- γ) τις κοινωνικές και οικονομικές επιπτώσεις που προκαλούνται από την καταστροφική επίδραση του νοσήματος στη τοπική κτηνοτροφία
- δ) το υψηλό κόστος της θανάτωσης των ζώων,
- ε) την αμφιβολία εάν η θανάτωση από μόνη της είναι επαρκής για την αναχαίτιση της εξάπλωσης του νοσήματος, ιδιαίτερα στην περίπτωση που εμπλέκονται φορείς στη μετάδοση της νόσου,
- στ) Η εξάπλωση της νόσου είναι μεγαλύτερη από ότι αναμενόταν σύμφωνα με τη βιβλιογραφία

**1.3.2** Επιλέχτηκε η χρήση του ομόλογου εμβολίου με ζωντανό εξασθενημένο ιό (Neethling ιός), με την επωνυμία “*Lumpy Skin Disease Vaccine for Cattle*” της εταιρείας, Onderstepoort Biological Products.

Ο εμβολιασμός είναι υποχρεωτικός για το σύνολο του πληθυσμού των ζώων των ευαίσθητων ειδών (βοοειδή και βουβάλια), κατ’αρχάς στην Π.Ε του Έβρου. Τα εμβολιασμένα ζώα δεν μετακινούνται για 28 ημέρες μετά τον εμβολιασμό (3 εβδομάδες για την πλήρη

προστασία από την ασθένεια και 1 εβδομάδα για να καλύψει τη μέγιστη περίοδο επώασης της νόσου).

Εμβολιάζονται τα ζώα από την ηλικία 0, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, για τα ζώα που προέρχονται από μη εμβολιασμένες μητέρες. Αναμνηστική εμβολιακή δόση μετά από ένα έτος είναι απαραίτητη.

**1.3.3.** Η διαδικασία του εμβολιασμού είναι υπό τον έλεγχο των επίσημων κτηνιατρικών αρχών ( παραλαβή στο αεροδρόμιο, αποθήκευση του εμβολίου, διανομή , εμβολιασμός και καταστροφή των υπολειπόμενων ποσοτήτων). Μια ηλεκτρονική εφαρμογή (on-line βάση δεδομένων) έχει αναπτυχθεί για την καταγραφή των εμβολιασθέντων ζώων και των εκμεταλλεύσεων (που συνδέονται με την κεντρική βάση δεδομένων του Καν. 1760/2000). Σε αυτή τη βάση δεδομένων υπάρχει μια σύνδεση μεταξύ των εμβολιασμένων αγελάδων και μόσχων τους.

Προτεραιότητα είναι η έναρξη του εμβολιασμού από τη Ζώνη Προστασίας, προς τη Ζώνη Επιτήρησης , τις περιοχές υψηλού κινδύνου και στη συνέχεια επέκτασή του σε όλη την Π.Ε.

Για την εφαρμογή του εμβολιασμού οι επίσημοι κτηνίατροι της Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας-Θράκης υποστηρίχθηκαν με τη συμμετοχή κτηνιάτρων που κινητοποιήθηκαν από την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Επίσης εθελοντικά συμμετείχαν και οι ιδιώτες κτηνίατροι.

**1.3.4.** Οι πρώτες παρτίδες εμβολίου έφτασαν στις 5 Σεπτεμβρίου και ο εμβολιασμός άρχισε την ίδια ημέρα. Οι δόσεις που διανεμήθηκαν ήταν 34.500 δόσεις και εμβολιάστηκαν 31.060 βοοειδή. Έχουν παραγγελθεί 56.000 δόσεις για να χρησιμοποιηθούν στην περιοχή της Περιφέρειας Αν. Μακεδονίας-Θράκης και 20.000 δόσεις παραλήφθησαν στις 16 Οκτωβρίου και ο εμβολιασμός άρχισε ξανά.

Στην Π.Ε. Έβρου ο εμβολιασμός ολοκληρώθηκε, στις άλλες βρίσκεται σε εξέλιξη.

## **2. ΠΡΟΣΦΑΤΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ**

### **2.1.Περιφερειακή Ενότητα Έβρου**

Στην Π.Ε Έβρου επιβεβαιώθηκαν **63 εστίες**. Η τελευταία **επιβεβαιώθηκε στις 8 Οκτωβρίου**. Από την ημερομηνία αυτή δεν έχει εντοπιστεί νέα υποψία. Ο εμβολιασμός ολοκληρώθηκε στις 2 Οκτωβρίου. Σε μερικές περιπτώσεις μετά τον εμβολιασμό τα ζώα εμφάνισαν συμπτώματα. Υπήρξε εργαστηριακή επιβεβαίωση και όλα τα ζώα της εκτροφής θανατώθηκαν.

Εμβολιασμός στην Π.Ε. Έβρου :			
Ολοκλήρωση του εμβολιασμού 2/10/ 2015 -			
Συνολικός αριθμός εμβολιασθέντων ζώων = 14.000			
	Ημερομηνία έναρξης του εμβολιασμού	Ημερομηνία ολοκλήρωσης του εμβολιασμού	% Εμβολιασμένων ζώων
Ζώνη προστασίας Ν. Έβρου	5/09/2015	7/09/2015	100%
Ζώνη επιτήρησης Ν. Έβρου	5/09/2015	7/09/2015	100%
Ζώνη προστασίας Β. Έβρου	8/09/2015	29/09/2015	100%
Ζώνη επιτήρησης Β. Έβρου	8/09/2015	29/09/2015	100%

Υπόλοιπη περιοχή Π.Ε. Εβρου	8/09/2015	2/10/2015	100%
-----------------------------	-----------	-----------	------

## 2.2.Περιφερειακή Ενότητα Ξάνθης

Στην Π.Ε. Ξάνθης μέχρι σήμερα έχουν επιβεβαιωθεί 7 εστίες και υπάρχουν ακόμα τρεις ύποπτες εκτροφές.

Η πρώτη εστία εντοπίστηκε κοντά στα σύνορα με την Π.Ε. Ροδόπης αλλά οι υπόλοιπες 6 εντοπίστηκαν κοντά στα σύνορα της Π.Ε. Καβάλας.

Οι πρώτοι εμβολιασμοί άρχισαν αμέσως μετά τη πρώτη επιβεβαιωμένη εστία και σταμάτησαν στις 5 Οκτωβρίου λόγω έλλειψης εμβολίων.

<b>Εμβολιασμός στη Π.Ε. Ξάνθης : σε εξέλιξη</b>			
	Ημερομηνία έναρξης του εμβολιασμού	Ημερομηνία ολοκλήρωσης του εμβολιασμού	% Εμβολιασμένων ζώων
Ζώνη προστασίας Εβρου	26/9/2015	28/09/2015	100 %
Ζώνη επιτήρησης	26/9/2015	28/09/2015	100 %
Υπόλοιπη περιοχή Π.Ε Ξάνθης	26/09/2015	Σε εξέλιξη	40 % (5/10/2015)

Στις 16 Οκτωβρίου άρχισε ο εμβολιασμός και υπάρχει προγραμματισμός για την ολοκλήρωσή του στο τέλος Νοεμβρίου.

## 2.3.Πριφερειακή Ενότητα Ροδόπης

Παρά το γεγονός της μη επιβεβαίωσης εστίας στην εν λόγω Π.Ε., αυτή χαρακτηρίζεται ως περιοχή λήψης περιοριστικών μέτρων λόγω του ότι η περιοχή της εν λόγω Π.Ε. περιλαμβάνεται εντός της ζώνης επιτήρησης της Ξάνθης. Οι πρώτοι εμβολιασμοί άρχισαν αμέσως μετά τη πρώτη επιβεβαιωμένη εστία και σταμάτησαν στις 5 Οκτωβρίου λόγω έλλειψης εμβολίων:

<b>Εμβολιασμός στη Π.Ε. Ροδόπης : σε εξέλιξη</b>			
	Ημερομηνία έναρξης του εμβολιασμού	Ημερομηνία ολοκλήρωσης του εμβολιασμού	% Εμβολιασμένων ζώων
Ζώνη επιτήρησης (επέκταση ζώνης επιτήρησης Ξάνθης)	26/09/2015	26/09/2015	100 %
Υπόλοιπη περιοχή Π.Ε Ροδόπης	26/09/2015	Σε εξέλιξη	12 % (5/10/2015)

Στις 16 Οκτωβρίου άρχισε ο εμβολιασμός και υπάρχει προγραμματισμός για την ολοκλήρωσή του στο τέλος Νοεμβρίου.

Εν τω μεταξύ στις 14 Οκτωβρίου μία πρωτογενής εστία επιβεβαιώθηκε. Εντοπίστηκε στο μέσο της Π.Ε. μακριά από την Ξάνθη και τον Έβρο. Δεν υπάρχει σύνδεση με τις μολυσμένες περιοχές.

#### **2.4.Περιφερειακή Ενότητα Καβάλας**

Στην Π.Ε. Καβάλας υπάρχει 1 πρωτογενής εστία της νόσου. Όπως και στις άλλες Π.Ε. ο εμβολιασμός άρχισε άμεσα και σταμάτησε λόγω έλλειψης του εμβολίου. Οι εμβολιασμοί άρχισαν πάλι στις 16 Οκτωβρίου με στόχο να ολοκληρωθούν μέχρι το τέλος του Νοεμβρίου.

<b>Εμβολιασμός στη Π.Ε. Καβάλας : σε εξέλιξη</b>			
	Ημερομηνία έναρξης του εμβολιασμού	Ημερομηνία ολοκλήρωσης του εμβολιασμού	% Εμβολιασμένων ζώων
Ζώνη Προστασίας	-	-	0 *
Ζώνη Επιτήρησης	1/10/2015	4/10/2015	100 %
Υπόλοιπη περιοχή Π.Ε Καβάλας	1/10/2015	Σε εξέλιξη	5% (5/10/20105)
*τα ζώα θανατώθηκαν			

#### **2.5.Περιφερειακή Ενότητα Λήμνου**

Στην Π.Ε. Λήμνου η εκτροφή στην οποία επιβεβαιώθηκε το νόσημα , είχε 3 ζώα(2 αγελάδες και 1 μοσχάρι), ελεύθερας βοσκής.

Δεν υπάρχει κανένα στοιχείο ότι έχουν πραγματοποιηθεί μετακινήσεις ζώων. Η εκτροφή είναι κοντά σε μια μικρή λίμνη με πάπιες. Τα ζώα θανατώθηκαν.

Εντός της Ζώνης προστασίας και επιτήρησης που εφαρμόστηκαν γύρω από την μολυσμένη εκτροφή υπάρχουν ακόμα 3 εκτροφές με περιορισμένο αριθμό ζώων, οι οποίες έχουν τεθεί υπό επίσημη επίβλεψη. Δεν λήφθηκε απόφαση για εμβολιασμό των ζώων λόγω της χαμηλής πυκνότητας των εκτροφών και το γεγονός ότι η εκτροφή ήταν απομονωμένη.

#### **2.6. Περιφερειακή Ενότητα Χαλκιδικής**

Η πρώτη εστία στην Π.Ε. Χαλκιδικής επιβεβαιώθηκε στις 14 Οκτωβρίου στην Ιερισσό. Στην εκτροφή προέλευσης των ζώων, εσφάγησαν όλα τα ζώα την ίδια ημέρα, και τέθηκε υπό επίσημη επίβλεψη για 28 ημ έρες, με απαγόρευση κάθε μετακίνησης ζώων. Στις 16 Οκτωβρίου μια νέα εστία επιβεβαιώθηκε στη Σιθωνία.

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ**

**ΧΡΥΣ. ΔΗΛΕ**

**Πίνακας Αποδεκτών**

- 1) Περιφέρειες Χώρας Γενικές Δ/σεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής  
Δ/σεις Κτηνιατρικής (Έδρες τους)
- 2) Περιφερειακές Ενότητες Χώρας Δ/σεις Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής  
Τμήματα Κτηνιατρικής (Έδρες τους)
- 3) Γενική Δ/ση Βιώσιμης Ζωικής Παραγωγής και Κτηνιατρικής
  - α) Γραφείο Γενικού Διευθυντή
  - β) Δ/ση Προστασίας των Ζώων, Φαρμάκων και Κτηνιατρικών Εφαρμογών
- 4) Δ/ση Κτηνιατρικού Κέντρου Αθηνών Τμήμα Μοριακής Διαγνωστικής Αφθώδη Πυρετού, Ιολογικών, Ρικετσιακών και Εξωτικών Νοσημάτων
- 5) Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Σύλλογο