

ΕΚΔΔ-ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΕ
ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΖΩΟΑΝΘΡΩΠΟΝΟΣΩΝ»

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΥΣΣΑΣ
ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

**Διεύθυνση Υγείας των Ζώων
Γενική Διεύθυνση Κτηνιατρικής
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων**

A date for your diary
September 28





Rabies - Bulletin - Europe

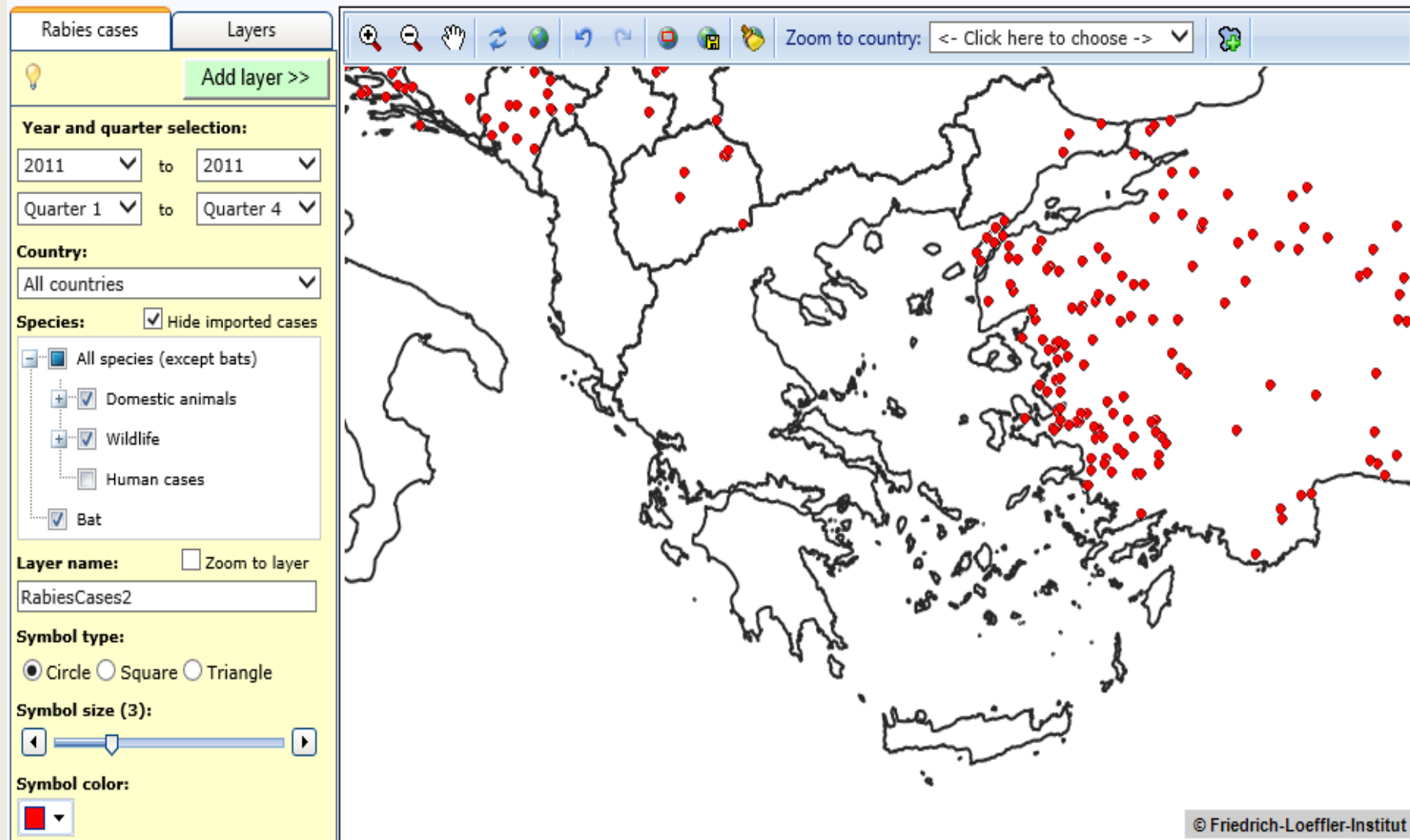
Rabies Information System of the
WHO Collaboration Centre for Rabies Surveillance and Research

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

[Home](#) > [Data base queries](#) > [Maps](#)



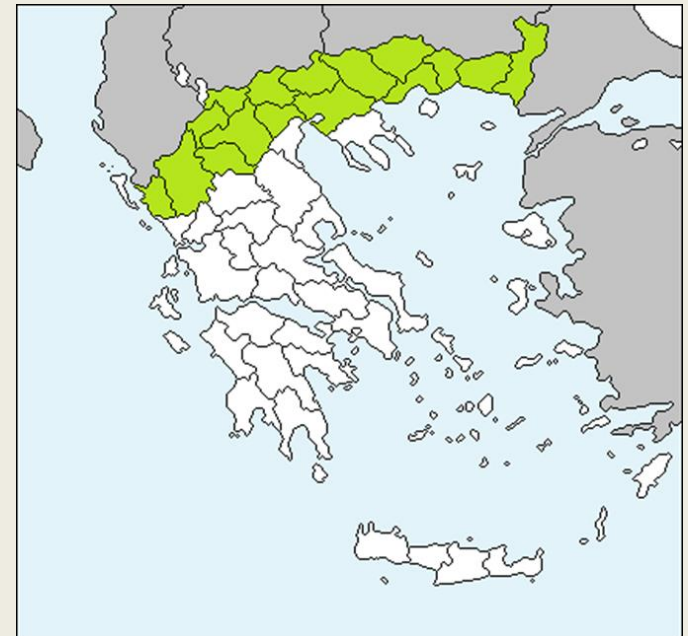
All tables, charts and maps are based on data provided by each country. Please inform the editor about incorrect data.

Σύντομη ανασκόπηση

Τον Νοέμβριο του 2011 βρέθηκε μία θετική αλεπού στο χωριό Σελεμλί σε απόσταση 300 μέτρων στα σύνορα με FYROM.

Αμέσως σχεδιάστηκε και κατατέθηκε προς έγκριση στην Ε. Κοινότητα πρόγραμμα **παθητικής επιτήρησης σε 16 νομούς στα βόρεια σύνορά μας.**

- Το πρόγραμμα αυτό έγινε δεκτό και συγχρηματοδοτήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (1335168556180-1144/23-04-2012)
- Τον Απρίλιο 2012 δημοσιεύτηκε η ΚΥΑ για το πρόγραμμα επιτήρησης της λύσσας 1604/45066-11/04/2012



Σύντομη ανασκόπηση

Στις 19/10/2012 απομονώθηκε από το εθνικό εργαστήριο αναφοράς ζώο θετικό στην λύσσα (κόκκινη αλεπού) στο χωριό Παλαιόκαστρο της Κοζάνης κοντά στην Σιάτιστα

Το ζώο μπήκε μέσα στον οικισμό όπου και θανατώθηκε από κατοίκους του χωριού.

Το πτώμα πετάχτηκε δίπλα σε έναν κάδο σκουπιδιών και ιδιώτης κτηνίατρος ανέλαβε την αποκοπή της κεφαλής , τηρώντας ευτυχώς όλα τα μέτρα βιοασφάλειας

Σύντομη ανασκόπηση – Λύσσα στην Ελλάδα

Την ίδια ημέρα το τμήμα ζωοανθρωπονόσων γνωστοποίησε σε **όλους τους εμπλεκόμενους φορείς** την εμφάνιση κρούσματος λύσσας στην Ελλάδα

Κάλεσε προς λήψη μέτρων τους παραπάνω φορείς στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους

Συγκρότησε Επιτροπή για την λύσσα

Η επιτροπή συνεδρίασε στις 26/10 και έκτοτε τα μέλη της έχουν συνεχή επικοινωνία

Επίσης λήφθηκαν μέτρα από την Περιφερειακή Ενότητα Κοζάνης σύμφωνα με την ΚΥΑ σε περιοχή **ακτίνας 50 χιλιομέτρων** από την εστία του θετικού κρούσματος

Νομοθετικό Πλαίσιο

- Υπ' αριθ. 331 / 10301 / 25.01.2013 απόφασης των Υπουργών Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Πρόγραμμα Επιτήρησης και Καταπολέμησης της Λύσσας στην Ελλάδα» (Β' 198 / 5.2.2013)
- Τροποποίηση της 331 / 10301 / 25.01.2013 απόφασης: Αριθμ.3941 / 120925 / 17.10.2013 -(Β'2642 / 17.10.2013)
- Νέα Τροποποίηση:ΚΥΑ 1049/41498/5.4.2016 (ΦΕΚ Β' 1067):

Βασικοί Άξονες Προγράμματος

- Επιτήρηση της νόσου στα ζώα
- ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ ΝΟΣΟΥ
- Διαχείριση Λυσσύποπτων Περιστατικών – Συνεργασία με τις Υπηρεσίες Υγείας
- Διαχείριση πτωμάτων – προϊόντων λυσσύποπτων/θετικών ζώων
- Αντιλυσσικός Εμβολιασμός κατοικίδιων ζώων
- Έλεγχος των μετακινήσεων των ζώων
- Αντιλυσσικός Εμβολιασμός ζώων άγριας πανίδας
- **ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ!!!!!!!**

Παθητική Επιτήρηση

- Συλλογή δειγμάτων από νεκρά άγρια ή κατοικίδια ζώα ή από ζώα με λυσσώδη συμπεριφορά
- Δασικές υπηρεσίες, Δήμοι, Κτηνιατρικές Υπηρεσίες, **θηροφύλακες**, **κυνηγετικές ομοσπονδίες**, **μέλη περιβαλλοντικών οργανώσεων**
- Αποκοπή κεφαλής ζώων από εμβολιασμένους κτηνιάτρους των Περιφερειακών Ενοτήτων της χώρας
- Εργαστηριακή Εξέταση στο Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη λύσσα στα ζώα (Εργαστήριο Ιολογίας, ΔΚΚΑ)

**ΣΥΛΛΟΓΗ ΘΕΤΗΜΑΤΩΝ ΑΛΕΠΟΥΔΩΝ
ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΤΗΣ ΛΥΣΣΑΣ - ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ**

**ΑΓΙΤΗΣ ΚΙΝΗΣΕ ΚΑΙ ΘΥΡΟΦΩΛΑΚΑ,
ΜΗΝ ΘΕΩΡΙΑΣ ΟΤΙ ΔΕΙΚΝΟΥΝ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ
ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΟΜΙΣΗ ΤΩΝ ΑΛΕΠΟΥΔΩΝ**

Σημειώνεται,

> Αποζημιώνεται για το ποσό των 50 ΕΥΡΩ για κάθε θάνατο που αναγκαστικά νεκρωθεί (όχι πρόβα σε προκαταρτηθεί σήλη, όχι παραβλεπόμενο ή βελτιωμένο ζώο) και προσαυξάνει στις κατά τόπους κτηνιατρικές υπηρεσίες.

> Αποζημιώνεται για το ποσό των 30 ΕΥΡΩ για κάθε θάνατο που θανατώνεται, σε συνδυασμό με τις κτηνιατρικές υπηρεσίες, στις περιπτώσεις εφαρμογής του Προγράμματος Ευφελισμού της άγριας πανίδας για τη λήσασα το ζώο είναι κατά τους αξιολογητές και προσαυξάνει άμεσα στις κατά τόπους κτηνιατρικές υπηρεσίες.

προσαυξάνει επίσης για κάθε το στοιχείο
- στις άγριες και κομμοειδείς αρκούδες,
- στις κορυμνοκέφαλες αλεπούδες ή
- τις σπογγώδεις και βασικές υπηρεσίες της παροχής αερίων.

περιγραφή από το κτηνιατρικό σύστημα
απαιτείται η παρουσία του κτηνιάτρου
στην περιοχή του θανάτου
και η επίσημη δήλωση του κτηνιάτρου
στο σύστημα.

αναγκαστικά θάνατος που προκύπτει αναγκαστικά με φυσικούς
αποθανόντες και αποθανόντες που νεκρωθεί ζώο άμα
αποθνήσκει
- στις άγριες και κομμοειδείς αρκούδες και
- στις σπογγώδεις και βασικές υπηρεσίες της παροχής αερίων.

**ΜΗΝ ΘΕΩΡΙΑΣ ΤΩΝ ΕΠΙΘΗΜΑΤΩΝ
ΤΩΝ ΣΚΥΜΩΝ ΣΟΥ ΑΠΟ ΚΤΗΝΙΑΤΡΟ
ΓΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΠΡΟΤΑΥΕΜΕΝΑ
ΑΠΟ ΤΗΝ ΛΥΣΣΑ**

Το γράμμα Φ αναφέρεται σε κτηνιάτρου με
το Τμήμα Πανίδας
της Διεύθυνσης Υποτροφικής
Περιφέρειας Πελοποννήσου
και η Τμήμα Υποτροφικής
της Διεύθυνσης Υποτροφικής
Περιφέρειας Πελοποννήσου.

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
"Υποστήριξη Αγροτικής Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας
της Αγροτικής Τοπικής Κοινωνίας"**
Αρμόδια Κεντρική, Περιφερειακή
και τοπικές αρχές/οργανισμοί αρμοδίας
για το ελεγχόμενο ή άγρια από την ΕΛΛΑΔΑ

ΠΡΕΠΕ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΤΕ

**Α. ΖΩΑ ΤΗΣ ΑΓΡΙΑΣ ΠΑΝΙΔΑΣ
ΚΑΙ ΚΑΤΟΙΚΩΔΙΑ ΒΗΛΑΣΤΙΚΑ
ΠΟΥ ΑΝΕΥΡΕΣΚΟΝΤΑΙ ΝΕΚΡΑ**
την ταυτότητα από το κτηνιάτρου στο ζώο
και καταχωρηθεί στην τράπεζα ζώων
την προέλευση ανακρίβως με βάση το κτηνιάτρου.



Ποιοι εκδίδουν τα βεβαιώματα;
Ο κτηνιάτρου, οι εθνικές αρχές, οι τοπικές αρχές και οι κατά τόπους κτηνιατρικές υπηρεσίες.

Β. ΑΛΕΠΟΥΔΕΣ ΠΟΥ ΕΚΔΥΝ ΒΑΝΑΤΩΘΕΙ

προκαταρτηθεί να ανακρίβως κατά πόσο το ζώο
είναι προσβεβλημένο από την κατανομή
αποθανόντων ζώων στην κατά τόπους κτηνιάτρου.

Ποιοι εκδίδουν τα βεβαιώματα;

> **ένας κτηνιάτρου ή αρκούδα,**
που την αποθνήσκει άμεσα
και ανακρίβως από τις βασικές υπηρεσίες
για ανακρίβως με βάση τις υπηρεσίες της παροχής αερίων.

> **ένας κτηνιάτρου ή αρκούδα,**
σε κτηνιάτρου και εθνικές αρχές με άμεσα κτηνιάτρου
και παρακάτω το ζώο του ανακρίβως άμεσα.



**ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
ΝΕΚΡΩΝ ΖΩΩΝ ΚΑΙ
ΒΑΝΑΤΟΜΕΝΩΝ ΑΛΕΠΟΥΔΩΝ**



- > Φόρεας διπλό γάντιο, μάσκα, προστατευτικό γιλέκο και ποδιά/φόρεμα μιας χρήσης.
- > Τοποθέτουμε σφραγισμένο ή χαρτί καυτήρας μέσα σε μια μεγάλη πλαστική σακούλα σκουπίσις.
- > Ψέκασε το πάτωμα του ζώου με απολυμαντικό.

- > Τοποθέτουμε το νεκρό ζώο με προσοχή σε πλαστική σακούλα σκουπίσις καλύπτοντας σταδιακά αυτό, επί γλάστρου.
- > Τοποθέτουμε και άλλες σφραγισμένες ή απορροφητικό χαρτί και σφραγισμένο το εξωτερικό ζευγάρι από το γάντιο.
- > Δίος καλά την πλαστική σακούλα.
- > Τοποθέτουμε την πρώτη σακούλα, μέσα σε δεύτερη πλαστική σακούλα σκουπίσις, και ζώο ερπύ.
- > Επισκευάζουμε άμεσα με την κτηνιάτρου υπηρεσία της παραπομπής για να παραδώσει το ζώο.



**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗ ΝΕΚΡΩΝ ΑΛΕΠΟΥΔΩΝ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΘΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΛΥΣΣΑΣ**





Rabies - Bulletin - Europe

Rabies Information System of the
WHO Collaboration Centre for Rabies Surveillance and Research

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

[Home](#) > [Data base queries](#) > [Maps](#)

Rabies cases Layers

Zoom to country: <- Click here to choose ->

Year and quarter selection:
2012 to 2012
<-----> to

Country:
All countries

Species: Hide imported cases

- All species (except bats)
 - Domestic animals
 - Wildlife
 - Human cases
- Bat

Layer name: Zoom to layer
RabiesCases2

Symbol type:
 Circle Square Triangle

Symbol size (3):
[Slider]

Symbol color:
[Red]

© Friedrich-Loeffler-Institut

All tables, charts and maps are based on data provided by each country. Please inform the editor about incorrect data.



Rabies - Bulletin - Europe

Rabies Information System of the
WHO Collaboration Centre for Rabies Surveillance and Research

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

[Home](#) > [Data base queries](#) > [Maps](#)

Rabies cases Layers

Add layer >>

Year and quarter selection:
2013 to 2013
Quarter 1 to Quarter 4

Country:
All countries

Species: Hide imported cases

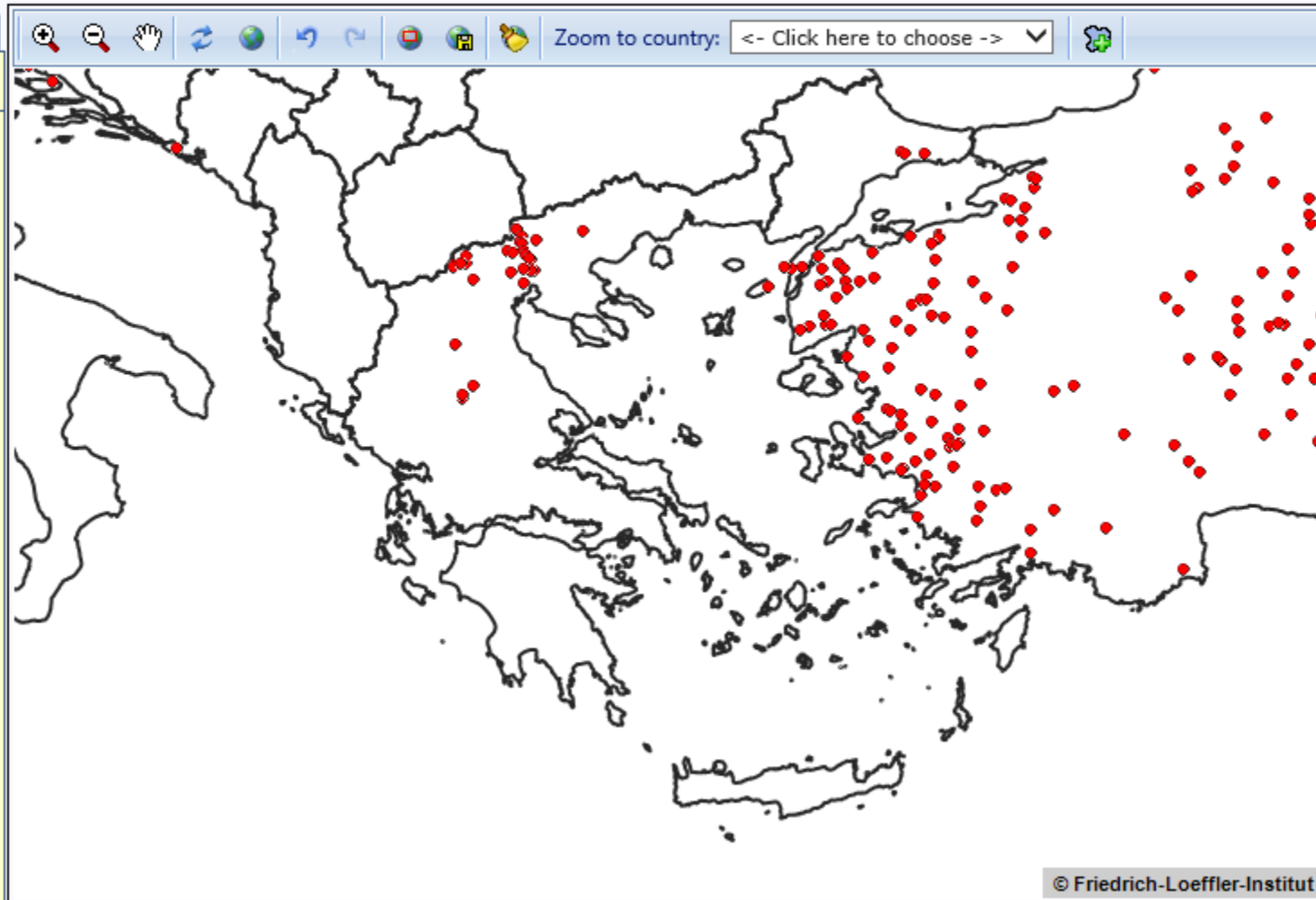
- All species (except bats)
- Domestic animals
- Wildlife
- Human cases
- Bat

Layer name: Zoom to layer
RabiesCases2

Symbol type:
 Circle Square Triangle

Symbol size (3):

Symbol color:



All tables, charts and maps are based on data provided by each country. Please inform the editor about incorrect data.



Rabies - Bulletin - Europe

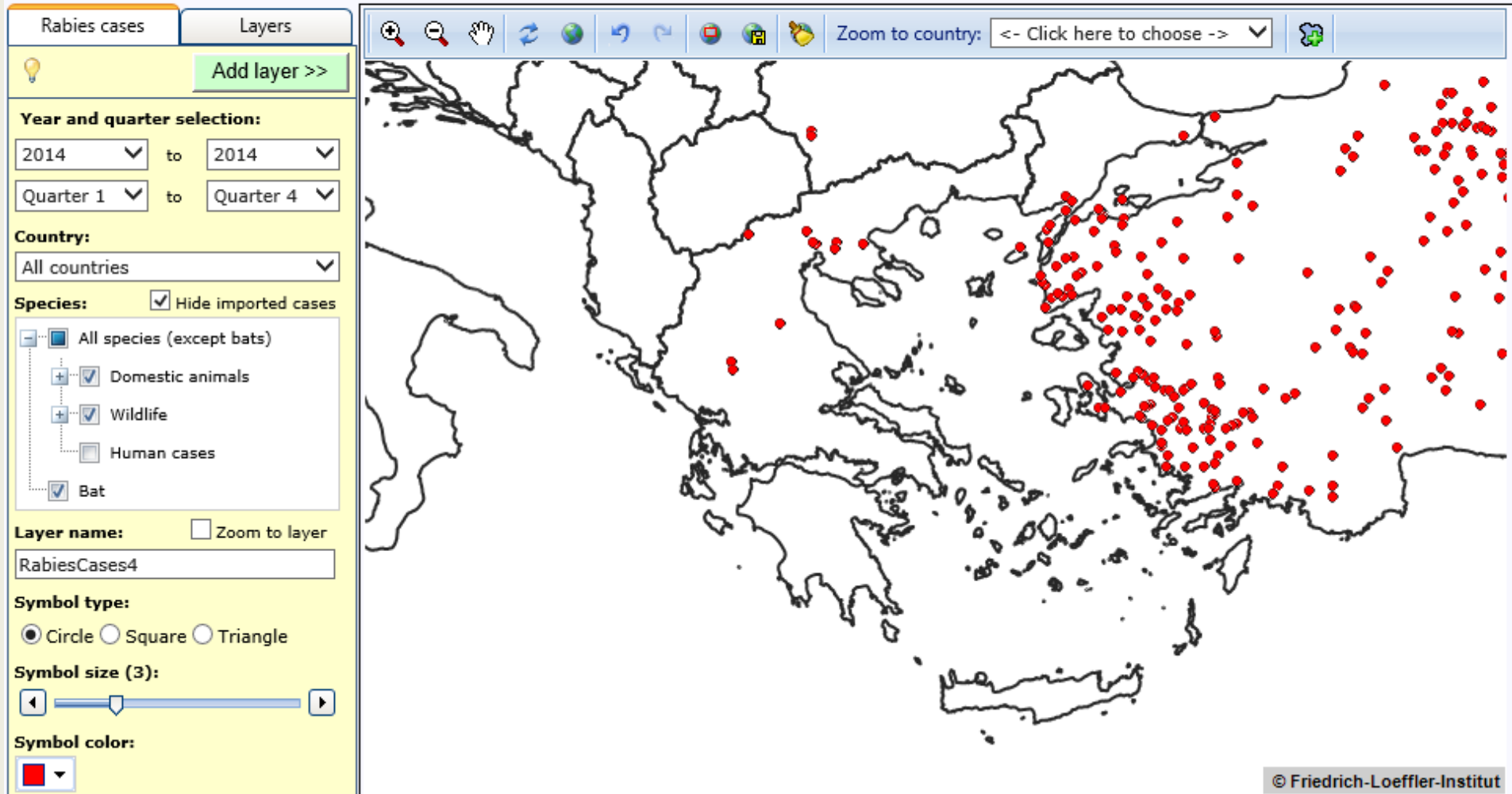
Rabies Information System of the
WHO Collaboration Centre for Rabies Surveillance and Research

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT

FLI

Bundesforschungsinstitut für Tiergesundheit
Federal Research Institute for Animal Health

[Home](#) > [Data base queries](#) > [Maps](#)

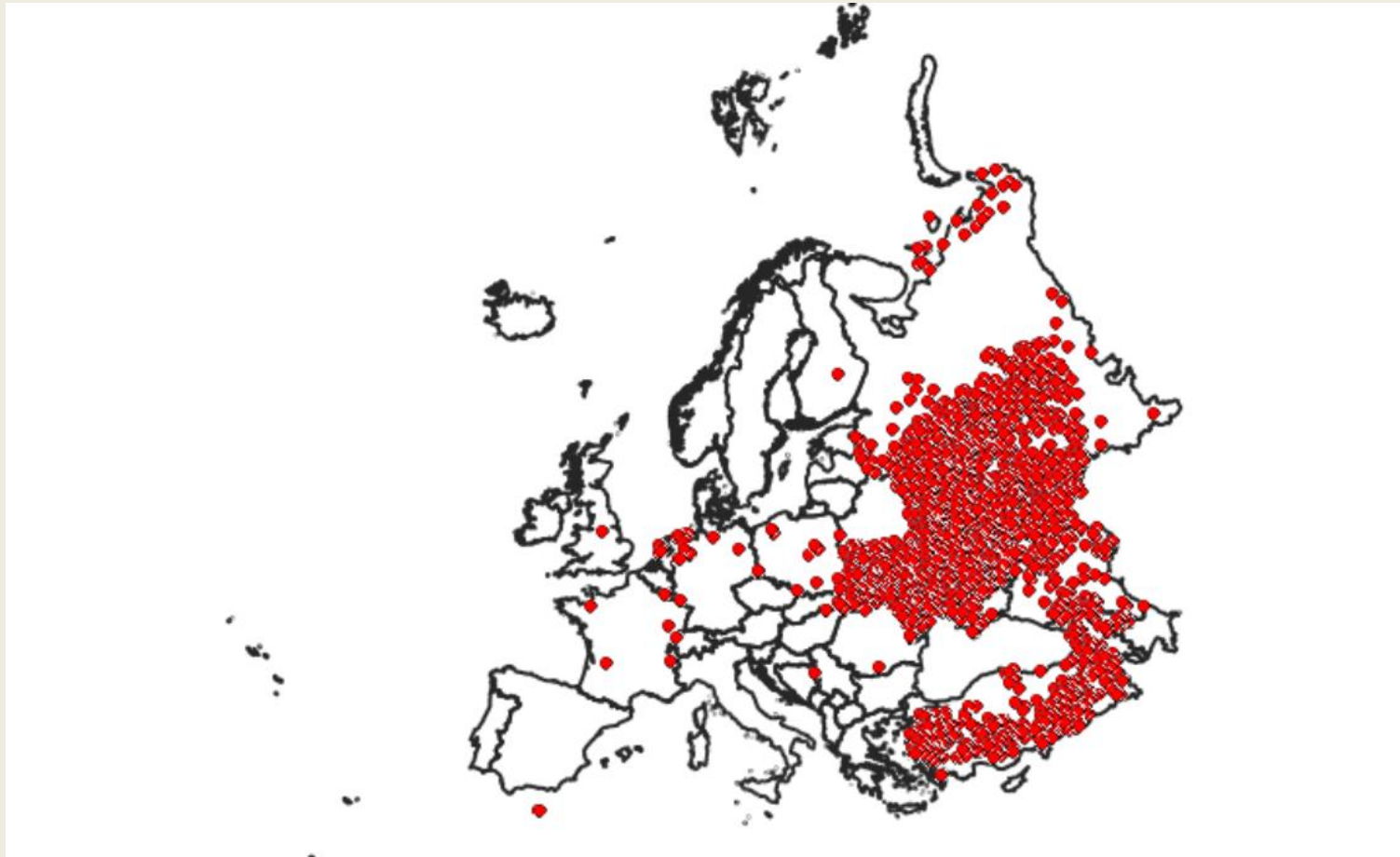


All tables, charts and maps are based on data provided by each country. Please inform the editor about incorrect data.

2016



2017

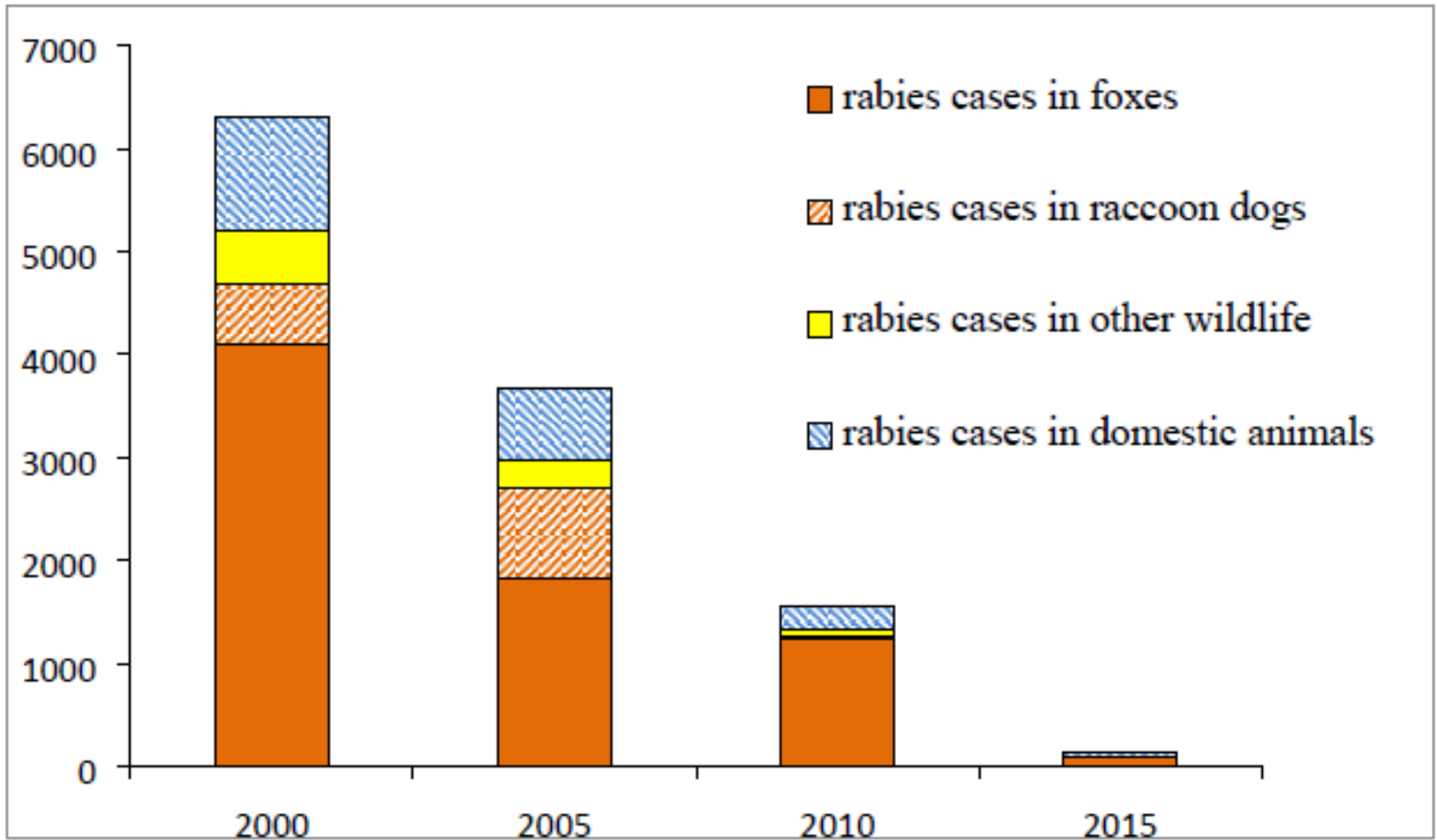


<http://www.who-rabies-bulletin.org/Queries/Maps.aspx>

2018



<http://www.who-rabies-bulletin.org/Queries/Maps.aspx>



Κρούσματα λύσσας 2012-σήμερα

FAT & PCR
Θετικά : 48



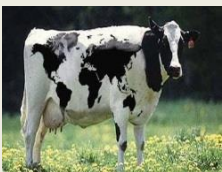
40



5



1



2

* Κατοικίδιο
σαρκοφάγο
** Παραγωγικό ζώο

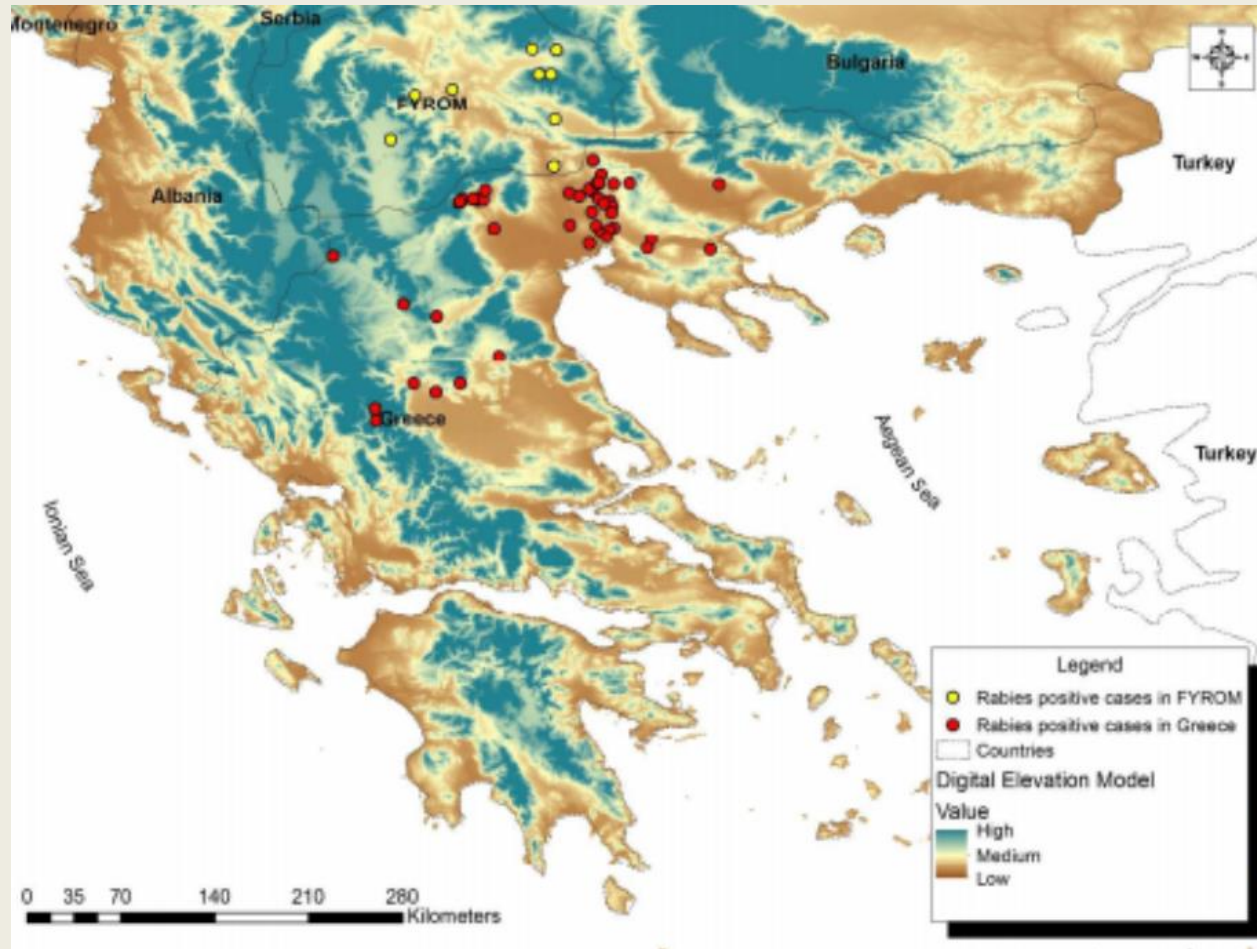
ΠΕ	Κρούσματα σε ζώα
Κιλκίς**	18
Πέλλα*	10
Σέρρες*	1
Θεσσαλονίκη*	10
Κοζάνη	2
Τρίκαλα*	5
Λάρισα*	1
Καστοριά*	1

FYROM

DIPERIJA (BANIA)
EMITSA



Κρούσματα Λύσσας σε ζώα – γεωγραφικό ανάγλυφο

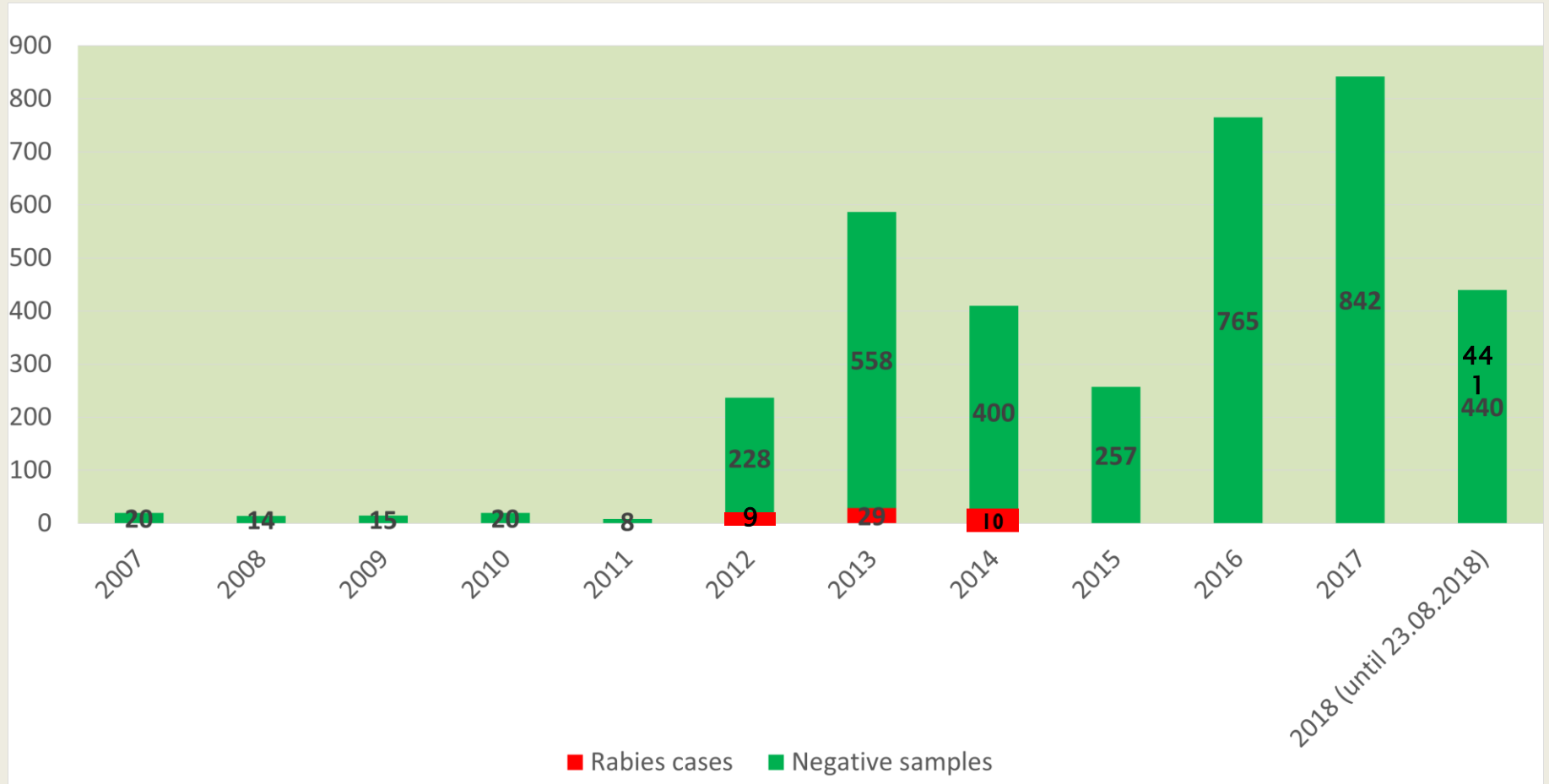


Epidemiol Infect. 2016 Oct;144(14):3068-3079.

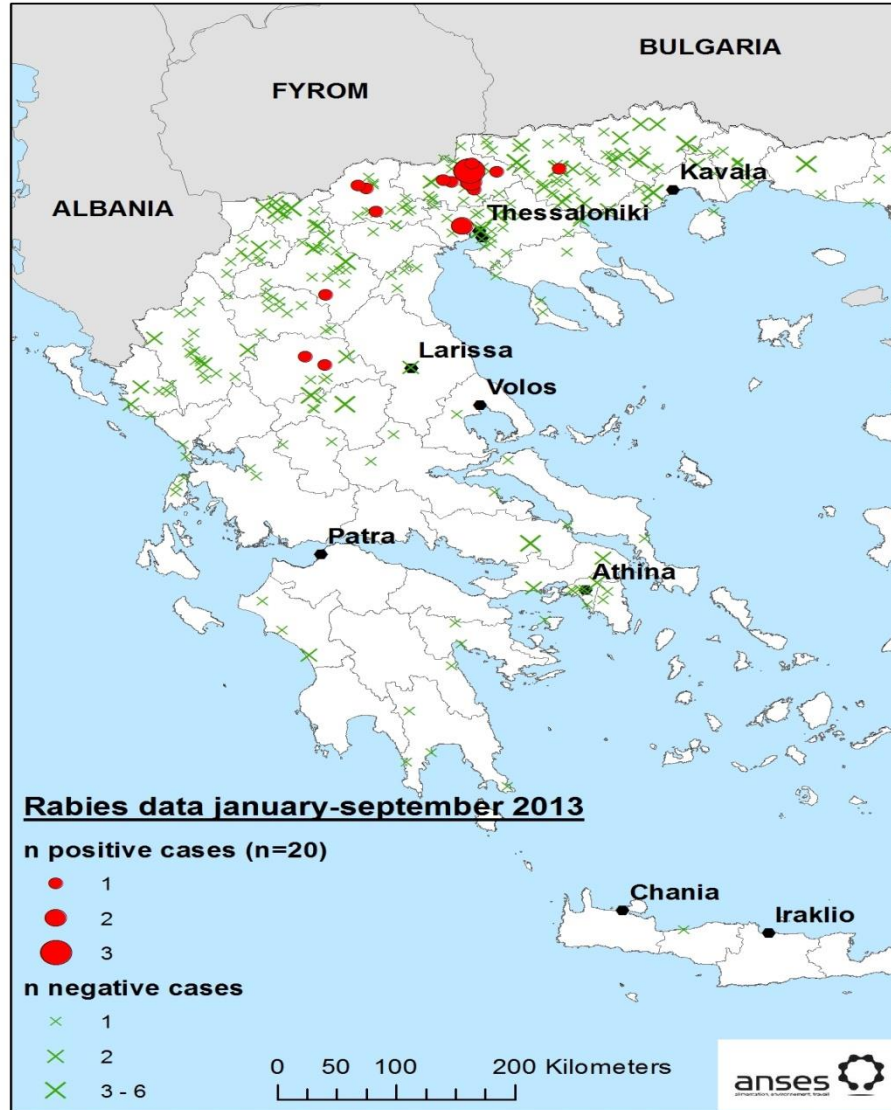
Παθητική Επιτήρηση ΕΛΛΑΔΑ 2012-2018

ΕΤΟΣ	Αριθμός Δειγμάτων
2012	237
2013	587
2014	410
2015	257
2016	765
2017	842
2018	896

Παθητική Επιτήρηση 2012– 2018(Ελλάδα)



Παθητική Επιτήρηση 2013 (έως Σεπτέμβριο)

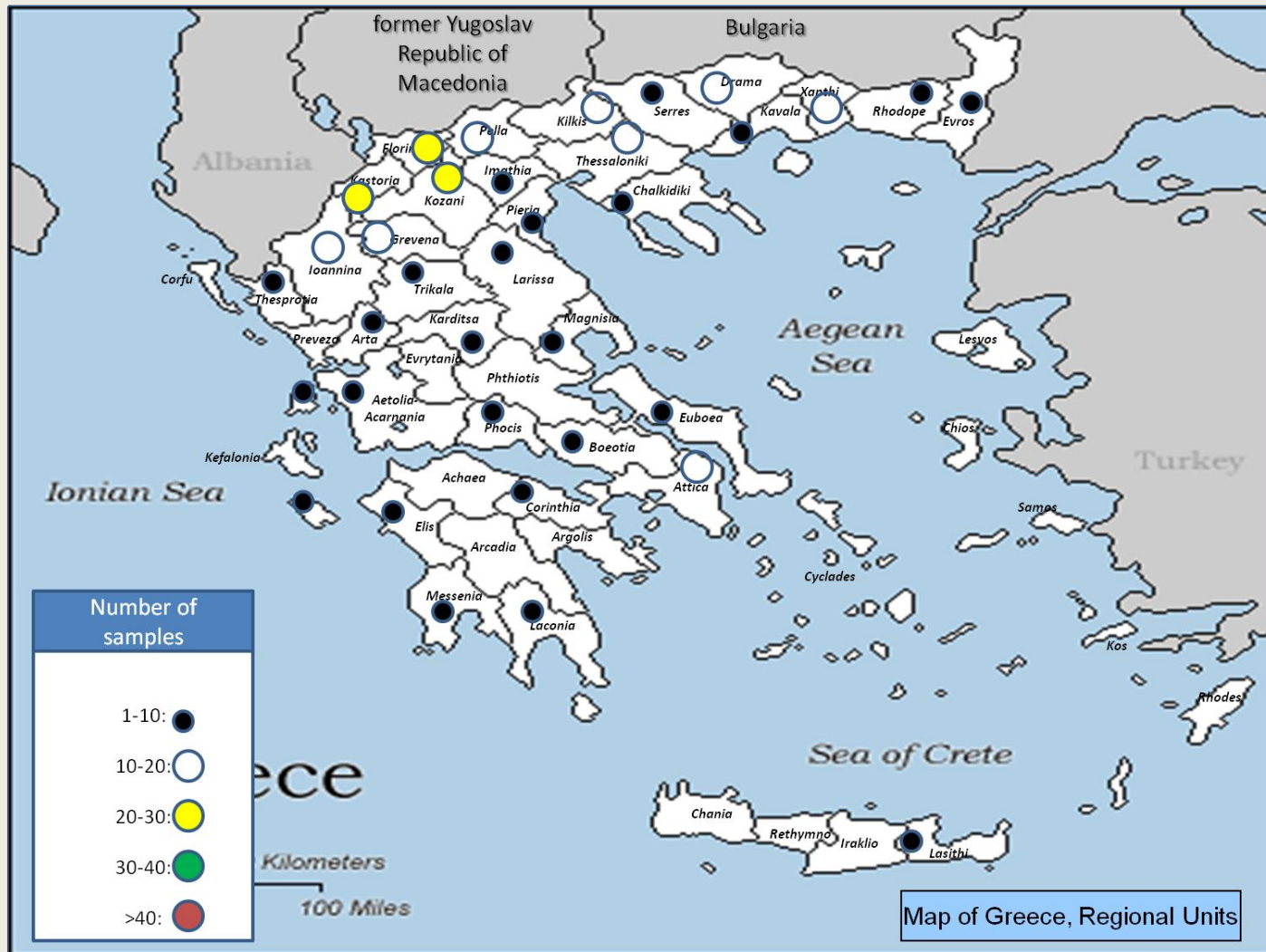


Last update: 24/10/2013

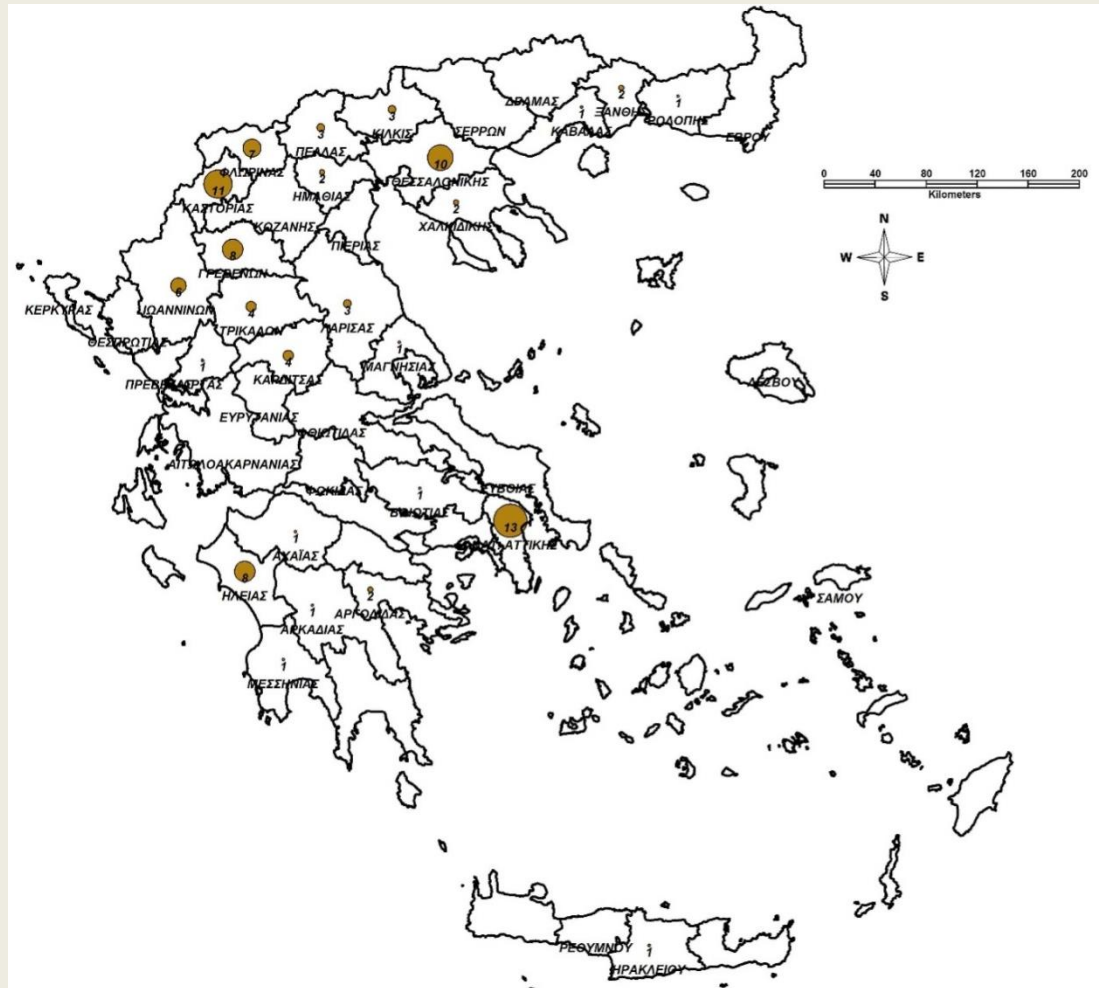
Παθητική Επιτήρηση 2014

































Παθητική Επιτήρηση 2015



Παθητική Επιτήρηση (κατοικίδια ζώα) - 2016



		animals			
	Austria	46	186	6	238
	Belarus	257	124	0	381
	Belgium	365	2	68	435
	Bosnia - Hercegovina	20	9	0	29
	Bulgaria	7	1075	0	1082
	Croatia	318	4269	0	4587
	Czech Republic	132	2887	12	3031
	Denmark	4	0	5	9
	Estonia	24	853	0	877
	Finland	32	348	17	397
	France	1092	39	214	1345
	Georgia	242	2	0	244
	Greece	73	236	2	311
	Hungary	465	2758	24	3247
	Ireland	2	0	0	2
	Italy	331	2009	3	2343
	Latvia	45	1186	0	1231
	Liechtenstein	0	1	0	1
	Lithuania	43	623	0	666
	Moldova	22	4	0	26
	Poland	1207	9086	146	10439
	Portugal	5	0	0	5
	Serbia	59	112	0	171
	Slovak Republic	179	1763	2	1944
	Slovenia	76	1011	1	1088
	Spain	52	4	112	168
	Switzerland	62	8	10	80
	The Netherlands	13	4	17	34
	Ukraine	2586	4166	7	6759
	United Kingdom	25	0	318	343

Παθητική
Επιτήρηση 2016

Παθητική επιτήρηση 2017 –είδος ζώου

Αριθμός δειγμάτων



ΓΑΤΑ

ΑΣΒΟΣ



ΚΟΚΚΙΝΗ ΑΛΕΠΟΥ



ΠΕΤΡΟΚΟΥΝΑΒΟ



ΝΥΦΙΤΣΑ



ΣΚΥΛΟΣ



ΛΥΚΟΣ



ΣΚΑΝΤΖΟΧΟΙΡΟΣ

Επιτυχία per os
εμβολιασμού;

Μειωμένη Επιτήρηση της
νόσου στην Ελλάδα
ειδικότερα το 2015-2016

Ποσοστά στην
2014

Έλεγχος της νόσου σε
γειτονικά κράτη;



The oral vaccination of foxes against rabies

Report of the Scientific Committee
on Animal Health and Animal Welfare
Adopted on 23 October 2002

Διαχείριση Περιστατικών

- Άρθρο 8, ΚΥΑ

Πολλές περιπτώσεις:

- Σαρκοφάγο ή παραγωγικό;
- Δεσποζόμενο ή αδέσποτο;
- Εκθέσεις ανθρώπων
- Έκθεση σε θετικό ή ύποπτο στη λύσσα ζώο
- Δυνατότητα απομόνωσης ζώου
- Δυνατότητα εργαστηριακής εξέτασης.....

- **ΝΟΣΗΜΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ**

- άρθρο 3 του Προεδρικού Διατάγματος 133 (ΦΕΚ Α' 66/13.04.1992)

- → Επιβολή κυρώσεων σε περίπτωση μη κοινοποίησης

INTERSECTORAL COORDINATION

DEFINING MAIN RESPONSIBILITIES AT NATIONAL, REGIONAL AND LOCAL LEVEL

Veterinary authority	Human health authority	Education authority	Interior affairs authority
<ul style="list-style-type: none">• Propose and write a strategy• Calculate a budget • Acquire inactivated rabies vaccines for dogs • Organize, implement and monitor vaccination campaigns of dogs• Register and identify dogs • Declare and report to <i>ad hoc</i> authorities all positive cases • Organise surveillance of suspect animals and evaluation of the programme• Collaborate with local authorities, animal welfare NGOs, private veterinarians...• Educate responsible ownership	<ul style="list-style-type: none">• Propose and write a strategy• Calculate a budget • Acquire inactivated rabies vaccines for humans and immunoglobulins • Organize PEP to assess availability of vaccines and if all over the country • Declaration and reporting to ad hoc authorities all positive cases • Organize surveillance in humans • Education of general public	<ul style="list-style-type: none">• Provide information for school: books, videos, movies, posters...	<ul style="list-style-type: none">• Organize garbage elimination (containers)• Remove stray dogs, ABC programme



Διαχείριση Προϊόντων - νεκρών / θανατωμένων ζώων

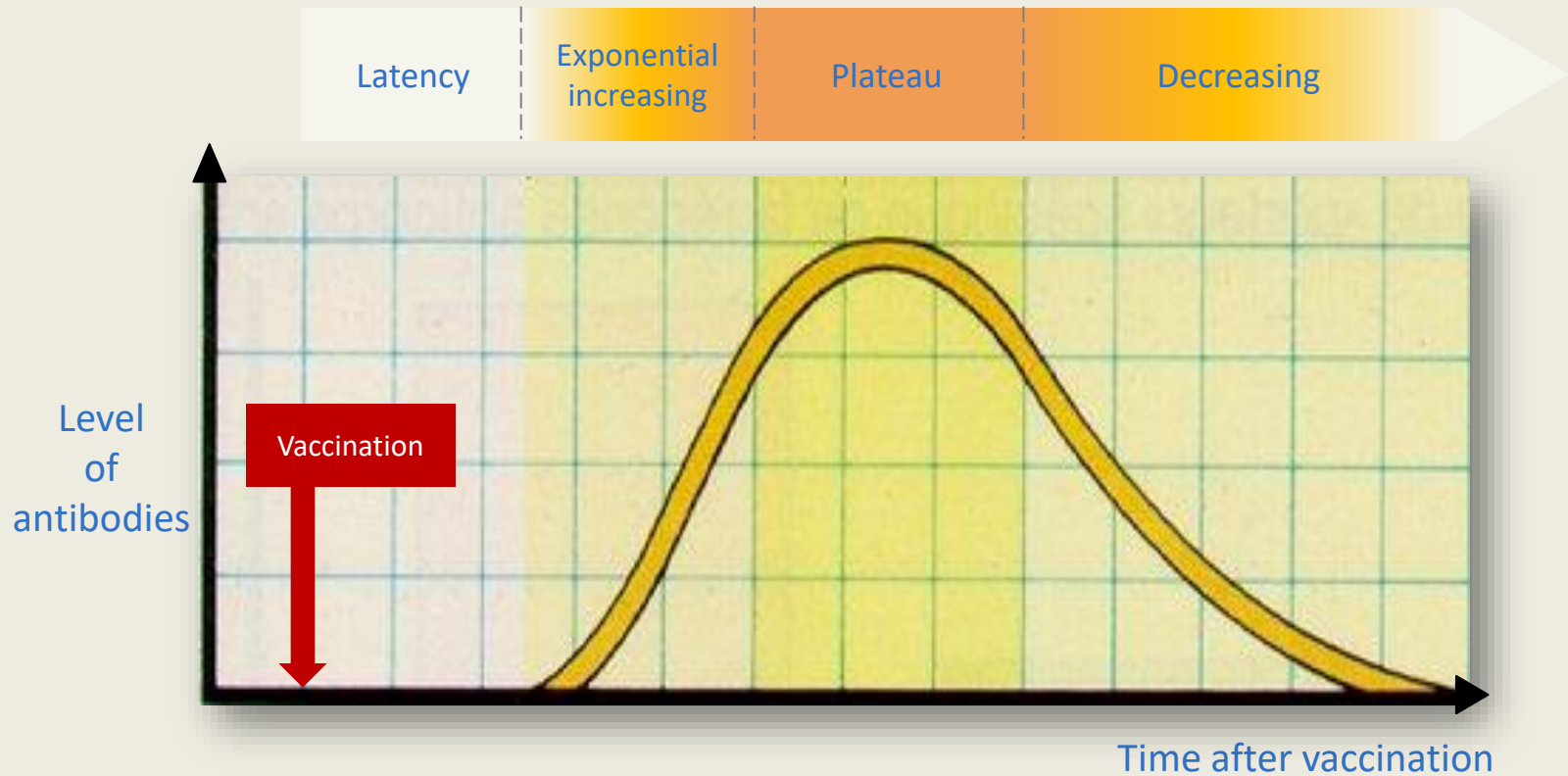
- Άρθρο 8, ΚΥΑ
 - Αποτέφρωση αντικειμένων με τα οποία τα ζώα ήρθαν σε επαφή
 - Απολυμάνσεις χώρων, εξοπλισμού
 - Απομάκρυνση μολυσμένης κόπρου, στρωμνής
 - Μέτρα προστασίας
 - Ασφαλής διάθεση νεκρών ή θανατωμένων ζώων σε μονάδες επεξεργασίας υποπροϊόντων

Αντιλυσσικός Εμβολιασμός Κατοικίδιων Ζώων

- Υποχρεωτικός
- Να είναι σε ισχύ
- Ηλεκτρονική σήμανση
- Υποχρεωτικός εμβολιασμός για κυνηγετικούς και ποιμενικούς σκύλους!!!
- Σύνδεση εμβολιασμών κυνηγετικών και ποιμενικών σκύλων με: έκδοση άδειας θήρας και έκδοση αδειών διακίνησης κοπαδιών
- Εμβολιασμός παραγωγικών ζώων

Αντιλυσσικός Εμβολιασμός Κατοικίδιων Ζώων

Εμβολιασμένο κατοικίδιο ζώο: Κάθε κατοικίδιο ζώο στο οποίο έχει διενεργηθεί αντιλυσσικός εμβολιασμός **υποχρεωτικά από κτηνιάτρους** με αντιλυσσικά εμβόλια και σήμανση σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, με αντιλυσσικά εμβόλια εγκεκριμένα από τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (ΕΟΦ). Ο αντιλυσσικός εμβολιασμός καταγράφεται υποχρεωτικά στο βιβλιάριο εμβολιασμών ή στο διαβατήριο των ζώων. Στο βιβλιάριο εμβολιασμών ή στο διαβατήριο εκτός από την ετικέτα του αντιλυσσικού εμβολίου, **υποχρεωτικά αναγράφεται η ημερομηνία εμβολιασμού και η υπογραφή με την σφραγίδα του κτηνιάτρου που τον διενεργεί**. Για να θεωρείται εμβολιασμένο ένα κατοικίδιο ζώο, πέρα από τη σφραγίδα και την υπογραφή του κτηνιάτρου, ο εμβολιασμός πρέπει να **είναι σε ισχύ** σύμφωνα με την διάρκεια της ανοσίας που παρέχεται από το συγκεκριμένο εμβόλιο όπως αναγράφεται στις οδηγίες του παρασκευαστή.



Στους σκύλους και γάτες, το peak της παραγωγής εξουδετερωτικών αντισωμάτων συμβαίνει στις 4 με 6 εβδομάδες μετά τον εμβολιασμό.

Per os εμβολιασμός κόκκινων
αλεπούδων

Έλεγχος στις μετακινήσεις

- **Μετακινήσεις στην Επικράτεια:** Όλα τα κατοικίδια σαρκοφάγα ζώα, βάσει των ορισμών του άρθρου 2, **ηλικίας τουλάχιστον 12 εβδομάδων ή μεγαλύτερα (οι 12 εβδομάδες** είναι η κατώτατη ηλικία στην οποία μπορεί να πραγματοποιηθεί ο αντιλυσσικός εμβολιασμός) που πρόκειται να μετακινηθούν μέσα στην Επικράτεια από και προς κάθε Περιφερειακή Ενότητα, πρέπει να είναι εμβολιασμένα κατά της λύσσας τουλάχιστον 21 ημέρες πριν από τη μετακίνησή τους, εφόσον πρόκειται για τον πρώτο εμβολιασμό, με εγκεκριμένα από τον ΕΟΦ για τον σκοπό αυτό εμβόλια
- **Μετακινήσεις σε άλλα ΚΜ:** Όλα τα σαρκοφάγα τα οποία εισέρχονται στην Ελληνική Επικράτεια από άλλα Κράτη – Μέλη ή εισάγονται από τρίτες χώρες πρέπει να έχουν **συμπληρώσει την ηλικία των 12 εβδομάδων (οι 12 εβδομάδες είναι η κατώτατη ηλικία στην οποία μπορεί να πραγματοποιηθεί ο αντιλυσσικός εμβολιασμός)**, να είναι εμβολιασμένα κατά της λύσσας και να πληρούν τους όρους, όσον αφορά τον αντιλυσσικό εμβολιασμό, τον ορολογικό έλεγχο των αντισωμάτων και τα συνοδευτικά έγγραφα, που περιγράφονται στα κεφάλαια II και III του Καν. (ΕΚ) 576/2013, όπως αυτός ισχύει. Στην περίπτωση που ο εμβολιασμός κατά της λύσσας πραγματοποιείται για πρώτη φορά, απαιτείται επιπλέον διάστημα 21 ημερών πριν το ζώο μετακινηθεί.
- **Απαγόρευση μετακινήσεων** ευπαθών ειδών ζώων από περιοχές εντόπισης κρουσμάτων λύσσας έως την άρση μέτρων
- **Εμβολιασμός παραγωγικών ζώων - ιπποειδών** 21 ημέρες πριν τη μετακίνησή τους σε περιοχές με κρούσμα

Ενημέρωση

Μετάδοση Ιού



Δαγκώματος Γρατζουνιάς Σάλιο

0:08 / 1:05

The image shows a video player with a black background. At the top, the title 'Μετάδοση Ιού' (Transmission of Virus) is written in white. Below the title are three panels, each with an illustration and a label in Greek. The first panel shows a white wolf's head with its mouth open, showing its teeth, with the label 'Δαγκώματος' (Bite) below it. The second panel shows three red, jagged scratches, with the label 'Γρατζουνιάς' (Scratch) below it. The third panel shows a large, clear droplet of liquid surrounded by smaller droplets, with the label 'Σάλιο' (Saliva) below it. At the bottom of the video player, there is a red progress bar with a white play button icon, a speaker icon, and the time '0:08 / 1:05'. On the right side of the bottom bar, there are icons for volume, settings, and full screen.

ΑΓΑΠΩ ΤΑ ΖΩΑ ΞΕΡΩ ΝΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΑΙ

ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ
ΚΟΛΛΕΓΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ - ΚΟΛΛΕΓΙΟΥ ΨΥΧΙΚΟΥ

Αντώνιος Μακρής
Παιδίατρος
Υπεύθυνος Ιατρικής Υπηρεσίας



ΕΠΑΝΕΜΦΑΝΙΣΗ ΤΗΣ ΛΥΣΣΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΕΛΛΗΝΟΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΑΘΗΝΩΝ - ΚΟΛΛΕΓΙΟ ΨΥΧΙΚΟΥ

Αντώνης Μακρής
Παιδίατρος
Υπεύθυνος Ιατρικής Υπηρεσίας



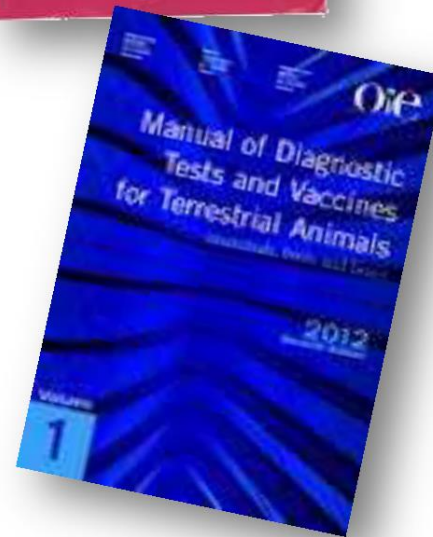
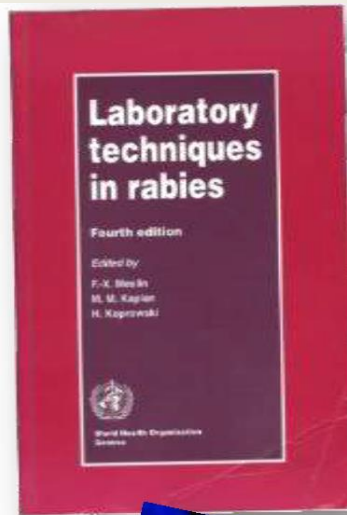


Towards Sustainable Prevention at the Source

Compendium of the OIE Global Conference on Rabies Control
7-9 September 2011
Incheon-Seoul, Republic of Korea

Oie

Organisation Mondiale de la Santé Animale • World Organization for Animal Health • Organización Mundial de Sanidad Animal



La rage est une maladie terrible.

**SAR LA PRINCESSE
HAYA AL HUSSEIN**

Ambassadrice de bonne volonté de l'OIE

United against rabies

FAO, OIE, WHO working together to raise global awareness and commitment to step-up the fight against rabies

Rabies is preventable!

- Awareness and education
- Break the cycle
- When a person is bitten
- Surveillance to guide action
- Not just dogs
- **Collaboration across sectors**



http://www.who.int/neglected_diseases/WRD_rabies_2013/en/index.html

Available in Arabic, Chinese, English, French, Russian & Spanish

Προβληματισμοί...

- Αριθμός δειγμάτων **Παθητικής** και **Ενεργητικής Επιτήρησης**
- ΔΥΣΚΟΛΙΑ εξασφάλισης πιστώσεων
Προϋπολογισμός...
- Εργασία Εκτός Ωραρίου..
- Οδοιπορικά.....
- Υποστελεχωμένες Κτηνιατρικές
Υπηρεσίες!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
- Κόστος μετεκθεσιακών αγωγών σε
ανθρώπους









Handwritten notes on a whiteboard mounted on a door, including a list of items and a heading that appears to be "List of items".

Handwritten notes on a flipchart, including a heading that appears to be "Table 1" and several lines of text.

Table 1
Handwritten notes on a small whiteboard in the foreground, including a heading "Table 1" and several lines of text.













Συσκευασία δειγμάτων Πρόγραμμα Λύσσας

Καλές και κακές πρακτικές!

ΣΩΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΠΑΡΑΛΑΒΗ
ΔΕΜΑΤΩΝ
ΕΔΩ



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΑΠΟΛΥΤΩΝ
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ
ΕΡΕΥΝΑΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΣΕΩΣ
ΛΕΩΝΕΙΟΣ ΣΟΦΙΑΣ 157 01
ΑΘΗΝΑ



ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ
ΙΣΤΟΡΙΑΣ
**ΠΑΡΑΛΑΒΗ
ΔΕΜΑΤΩΝ
ΕΔΩ**
↓





ΠΑΡΑΛΑΒΗ
ΔΕΜΑΤΩΝ
ΕΔΩ





















«To θάρσο... ο επαθης...»

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

CONNECT







ΠΑΡΑΠΕΜΠΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΛΥΣΣΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Β.-ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΙΟΙΚ. Π.Ε. ΧΑΝΟΥ
Τ.Π.Ν. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΧΑΝΟΥ

Χανος 27/1/2016

Πάλη - Μηνία
Αρ. Πρωτ.: 266

ΠΡΟΣ: ΚΚΙΑ
Εργαστήριο Ιοθολογίας

Όνομα:
Τηλ.:
Fax:

ΚΟΙΝ:

ΘΕΜΑ: Αποστολή δειγμάτων για το Πρόγραμμα Επιτήρησης της Λύσσας

Α. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΖΩΟΥ

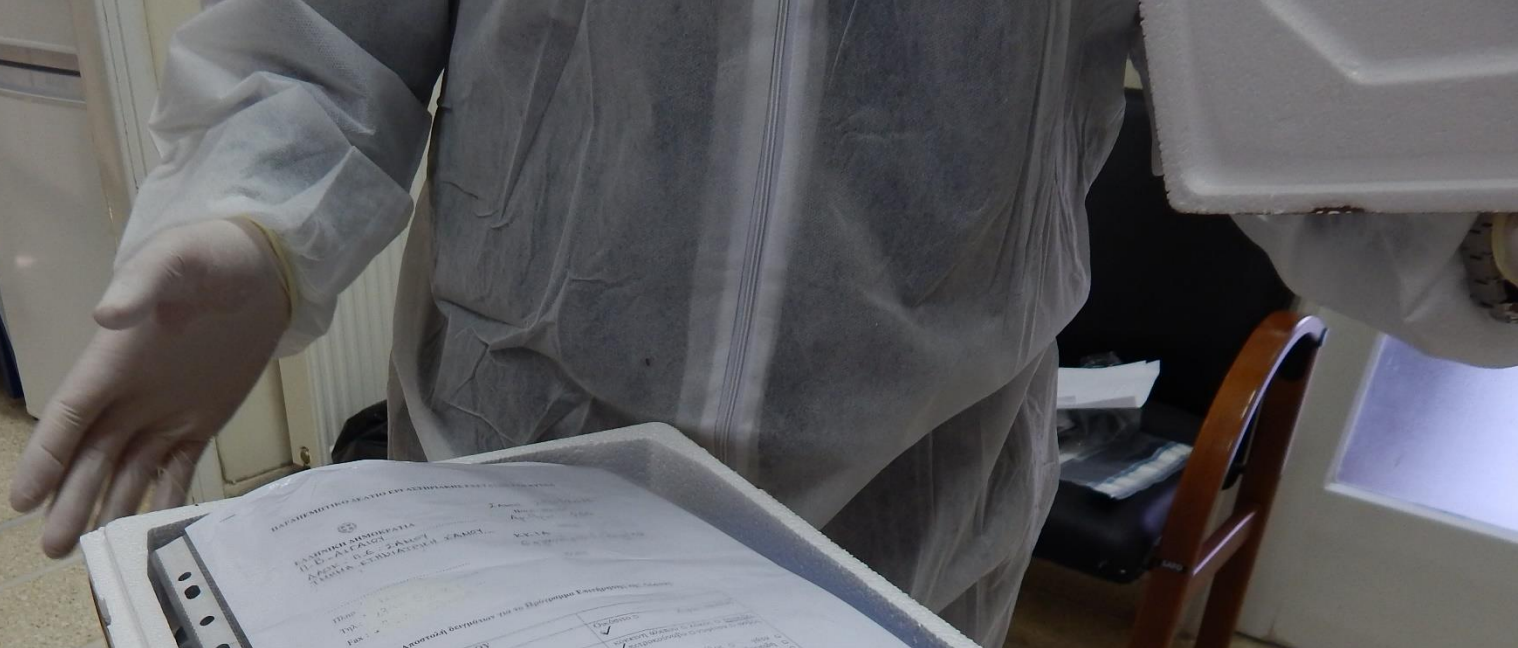
Είδος ζώου	Οικόσιτο <input type="checkbox"/> Αγρίος πανίδα <input type="checkbox"/>
Είδος ζώου	<input checked="" type="checkbox"/> κύνεινη αλεπού <input type="checkbox"/> λύκος <input type="checkbox"/> ζουκαλάι <input checked="" type="checkbox"/> πετροκούναβο <input type="checkbox"/> νυφίτσα <input type="checkbox"/> ασβός <input type="checkbox"/> νυχτερίδα <input type="checkbox"/> σκυλίος <input type="checkbox"/> γάτα <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> αγελαία <input type="checkbox"/> ημιγάρια βοοειδή <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> αρβητά <input type="checkbox"/> αιγες <input type="checkbox"/> αγρόχοιρος <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> άλλο (1)
Φύλο του ζώου	ΑΡΡΕΝ
Αν το ζώο θανατώθηκε στα πλαίσια ελέγχου αποτελεσματικότητας του εμβολιασμού των αλεπούδων	-
Εμβολιαστική κατάσταση του ζώου ως προς τη	Εμβολιασμένο <input type="checkbox"/> Μη

ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 25
Τ.Κ. 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΗΛ. 210-6011499

ΛΑΘΗ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 'ΟΠΩΣ ΕΧΟΥΝ
ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΙ ΑΠ ΤΟ ΕΕΑ





ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΝΕΚΑΤΑΡΤΗΤΗΣ ΕΡΓΑΤΩΝ

Όνομα: _____
Τίτλος: _____
Υπόγραφο: _____

ΟΡΕΣΤΑΣ: ΑΝΑΡΤΗΤΑ ΒΕΒΗΛΗΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΤΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΥΜΕΝΑ ΚΑΡΤΑΚΙΑ

Είδος Καρτί	Ανάρτηση
Είδος Καρτί	<input checked="" type="checkbox"/> Ανάρτηση σε χώρο εργασίας
	<input checked="" type="checkbox"/> Ανάρτηση σε χώρο εργασίας
	<input type="checkbox"/> Ανάρτηση σε χώρο εργασίας
	<input type="checkbox"/> Ανάρτηση σε χώρο εργασίας

ΑΡΧΗ

Φύλο του Ορέστη: _____
ΑΝ ΤΟ ΟΥΣΙΟ ΒΕΒΗΛΗΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΚΑΡΤΑΚΙΑ ΔΕΧΘΕΙΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

Επισημάνετε με το στίγμα ή το χρώμα που χρησιμοποιείτε

ΤΜΗΜΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ

ΑΡΧΙΜΕΝΕΙΑ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΘΙΝΩΝ
ΣΦΑΙΡΟΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΚΑΝΙΝΑ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΙΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΗΛ: 210 6631330

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΗΦΗ	ΜΕΤΡΗΣΗ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ
1	Αποδοτικότητα		
2	Αποδοτικότητα		
3	Αποδοτικότητα		
4	Αποδοτικότητα		
5	Αποδοτικότητα		
6	Αποδοτικότητα		
7	Αποδοτικότητα		
8	Αποδοτικότητα		
9	Αποδοτικότητα		
10	Αποδοτικότητα		
11	Αποδοτικότητα		
12	Αποδοτικότητα		
13	Αποδοτικότητα		
14	Αποδοτικότητα		
15	Αποδοτικότητα		
16	Αποδοτικότητα		
17	Αποδοτικότητα		
18	Αποδοτικότητα		
19	Αποδοτικότητα		
20	Αποδοτικότητα		
21	Αποδοτικότητα		
22	Αποδοτικότητα		
23	Αποδοτικότητα		
24	Αποδοτικότητα		
25	Αποδοτικότητα		
26	Αποδοτικότητα		
27	Αποδοτικότητα		
28	Αποδοτικότητα		
29	Αποδοτικότητα		
30	Αποδοτικότητα		
31	Αποδοτικότητα		
32	Αποδοτικότητα		
33	Αποδοτικότητα		
34	Αποδοτικότητα		
35	Αποδοτικότητα		
36	Αποδοτικότητα		
37	Αποδοτικότητα		
38	Αποδοτικότητα		
39	Αποδοτικότητα		
40	Αποδοτικότητα		
41	Αποδοτικότητα		
42	Αποδοτικότητα		
43	Αποδοτικότητα		
44	Αποδοτικότητα		
45	Αποδοτικότητα		
46	Αποδοτικότητα		
47	Αποδοτικότητα		
48	Αποδοτικότητα		
49	Αποδοτικότητα		
50	Αποδοτικότητα		

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

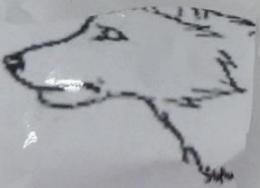
34 | RealLife
ΠΕΛΙΟΠΤΑΞ
Αθήνα

«Το θέατρο είναι ο εραστής μου»

Η Μαρία Τσακαλίδου μιλά με πάθος για τους θεατρικούς ρόλους της, τον αδελφό της Φρέντι Γερμανό, τον τωρινό σύζυγό της, αλλά και για όσα την τρελάνουν

«Προσεχώς το ντουέτο της Φρέντι»
Η Μαρία Τσακαλίδου είναι ηθοποιός που έχει περάσει από το θέατρο και τον κινηματογράφο. Ηθοποιός με πάθος, η Τσακαλίδου μιλά με πάθος για τους θεατρικούς ρόλους της, τον αδελφό της Φρέντι Γερμανό, τον τωρινό σύζυγό της, αλλά και για όσα την τρελάνουν.





100%
ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΣΟΥΠΕΡ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ

ΑΝΕΡ

www.
THA.1550

ival
ou»

αυτά
αυτά

ΑΡΧΗ 13 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2015

είν
Μ

για μένα ό,τι θέλουν. Μη μου βάζεις
αέτιο. Μου σπάζει η καρδιά σου
Μακάρι να σπάζει, αλλά δεν σπάζει
στην υγεία του Φρέντι.
Δεν σπάζει.
Λοιπόν...





ΚΗ
ΝΟΤΗΤΑ

ΚΕΝΤΡΟΝ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΜΦΙΣΣΩΝ
ΝΕΑΣΡΟΔΕΩΣ 20
Τ.Α. 15241 ΑΓΙΑ ΒΑΡΒΑΡΗΣ
ΕΠΙ ΑΣΤΥΡΙΟ ΙΟΑΝΝΙΝΑΣ
ΤΗΛ. 261-461189



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Τμήμα Ζωοανθρωπονόσων

Τηλέφωνα: 210-2125727-25

Fax: 210-5271615

Email: ka6u058@minagric.gr;
deptzoonoses@minagric.gr

Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τη Λύσσα στα ζώα

Τηλέφωνο: 210-6011499

Email: viruslab.ath@gmail.com