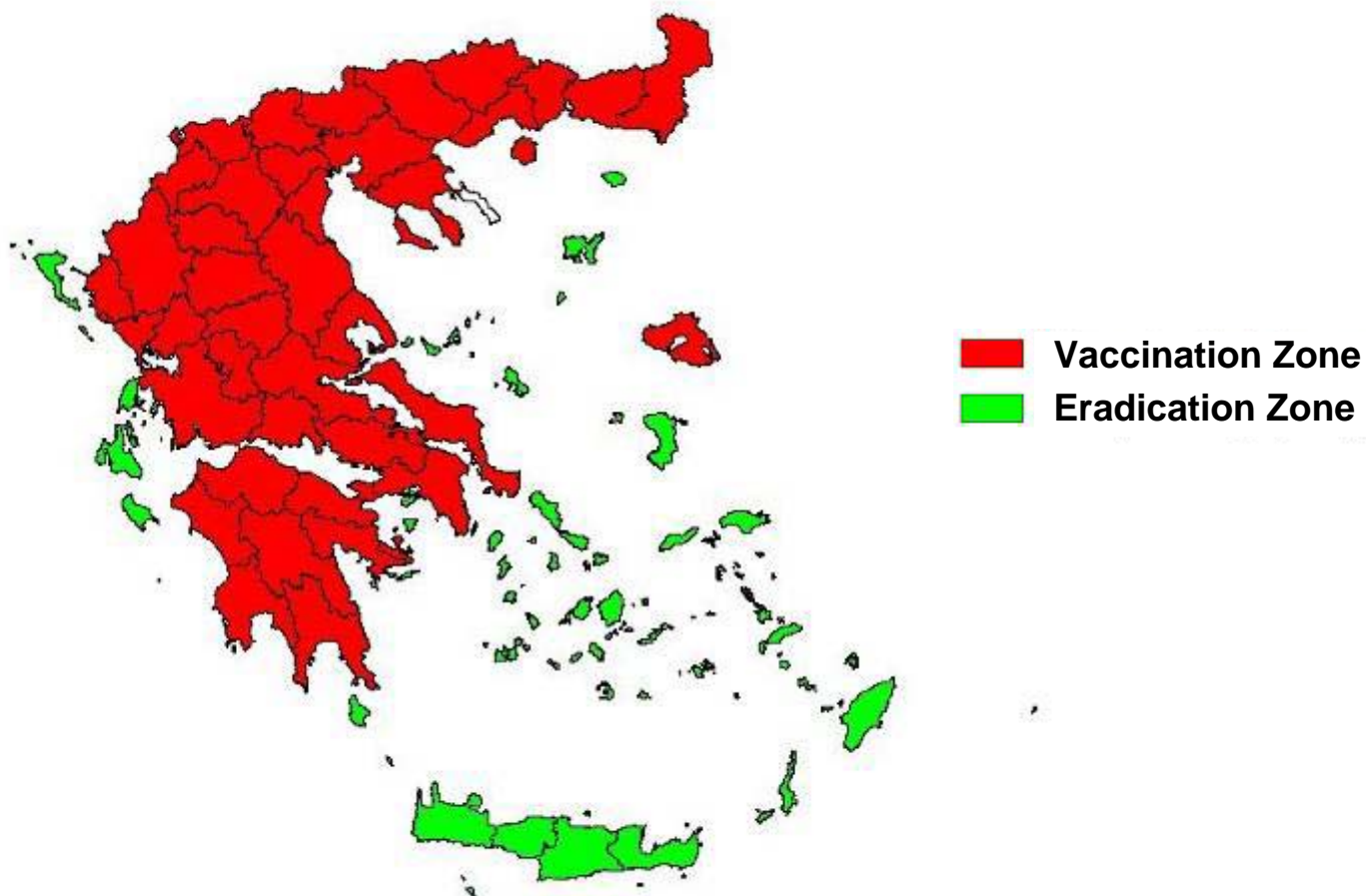
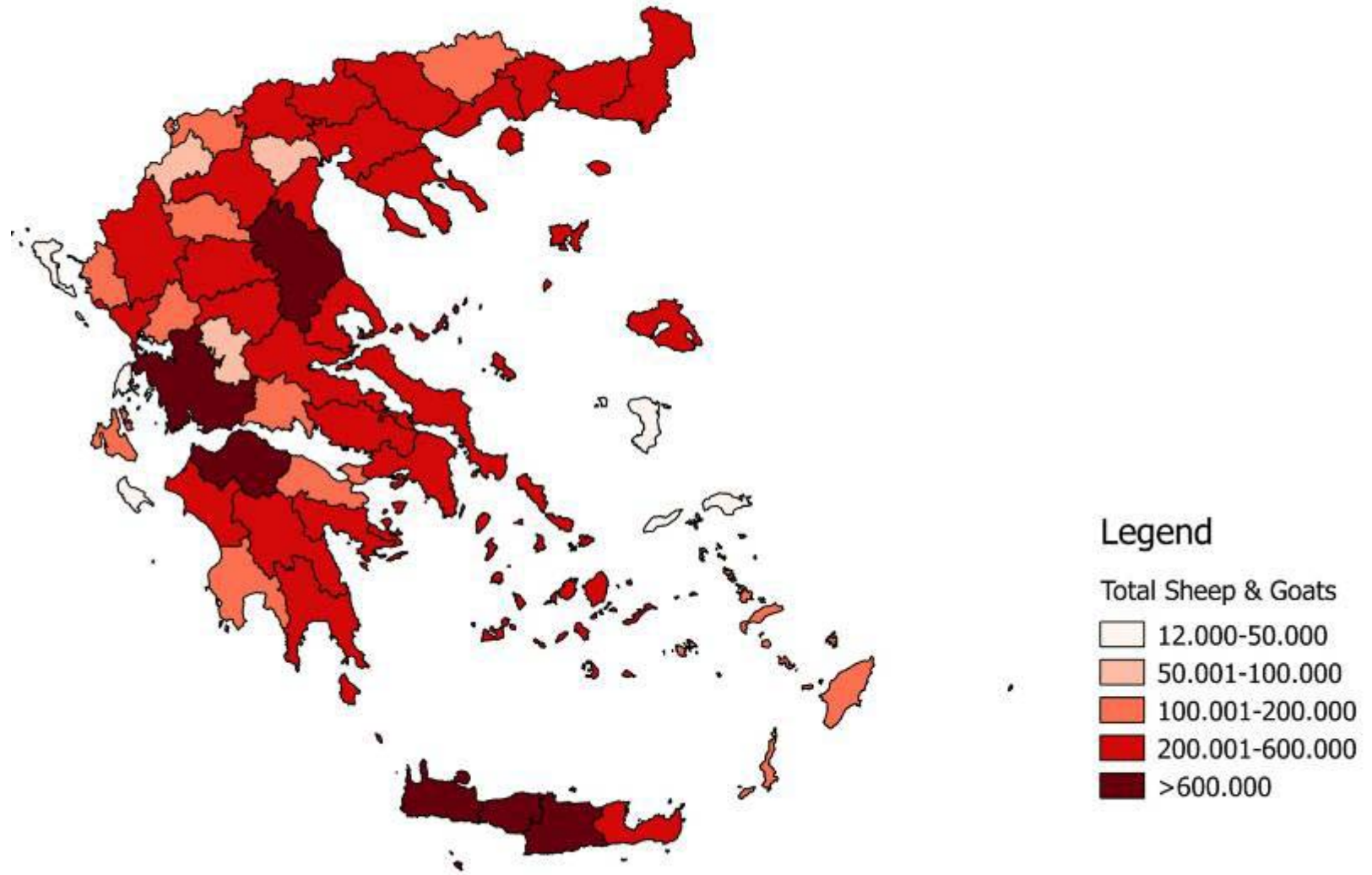


S&G Brucellosis programme in Greece

1st Semester 2014



Distribution of Small Ruminants in Greece

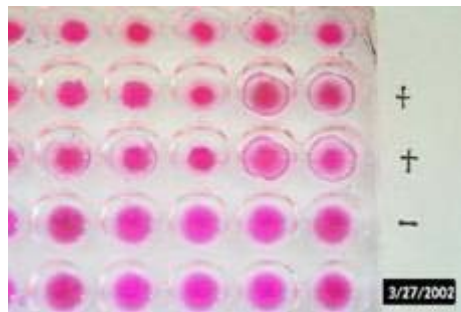


Vaccination Zone

- Mainland Greece
- Obligatory mass vaccination to all female, over 3 months old, non-pregnant animals

Eradication Zone

- Greek islands
- Vaccination is prohibited
- Serological test to animals over 6 months old,
 - Rose Bengal Test (screening method)
 - Complement Fixation Test (confirmatory method)




Eradication Zone

- Status of holdings

 M1 (unknown sanitary status)

 M2 (one serological test at least)

 M3 (Brucellosis (*B. melitensis*)-free ovine or caprine holding)

 M4 (Officially brucellosis (*B. melitensis*)-free ovine or caprine holding)

 M+ (one positive serological result at least)

New Ministerial Decision

Min. Decision 4888/130873 (FEK B` 3545/31-12-2012)



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ


ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ Αρ. Φύλλου 3545

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ 31 Δεκεμβρίου 2012


Αριθμ. 4888/130873
Πρόγραμμα ελέγχου και εκρίζωσης της βρουκέλλωσης των αιγών και των προβάτων.

Ο ΑΝΑΠΑΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Manual (4th edition)



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΕΛΕΓΧΟΥ & ΕΚΡΙΣΩΣΗΣ ΤΗΣ ΒΡΟΥΚΕΛΛΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΙΓΩΝ
ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΡΟΒΑΤΩΝ



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΖΩΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΖΩΟΑΝΘΡΩΠΙΝΩΣΩΝ

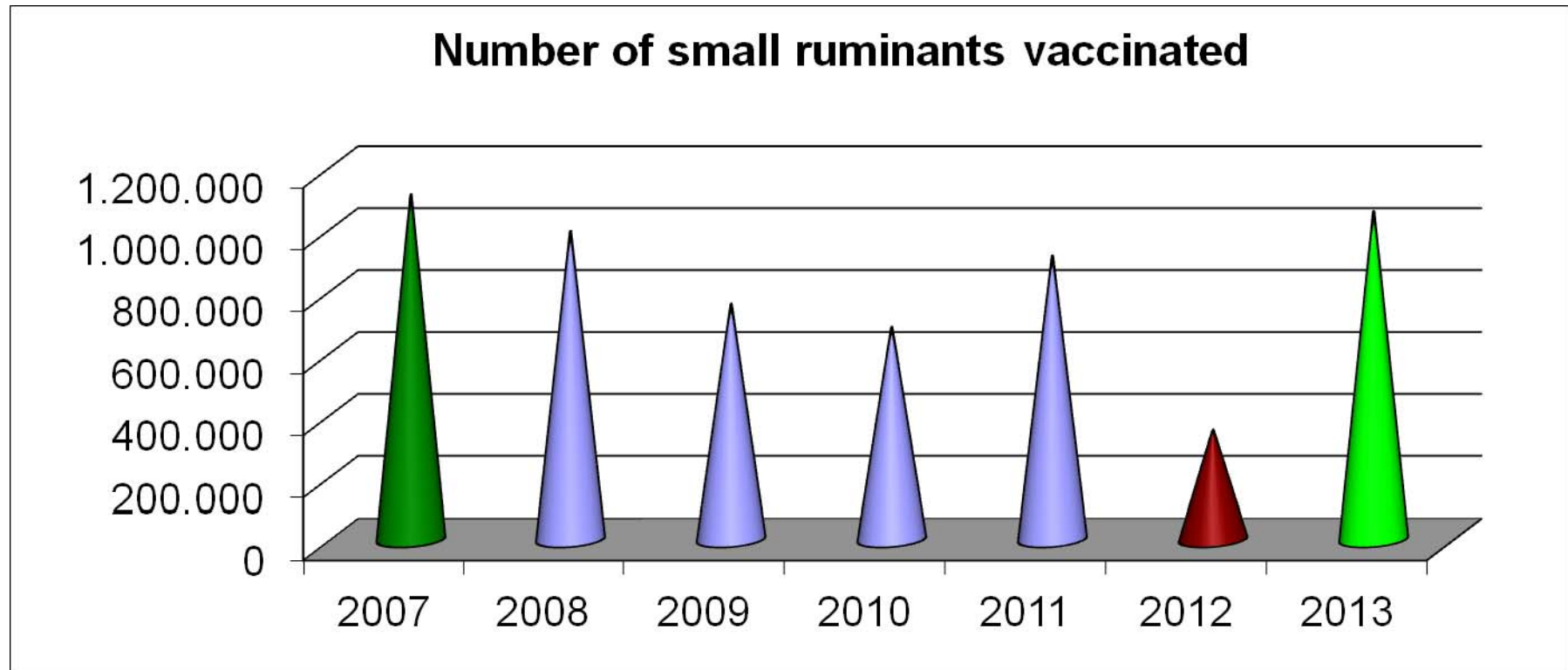
Αθήνα 2013
4^η Έκδοση

New Ministerial Decision

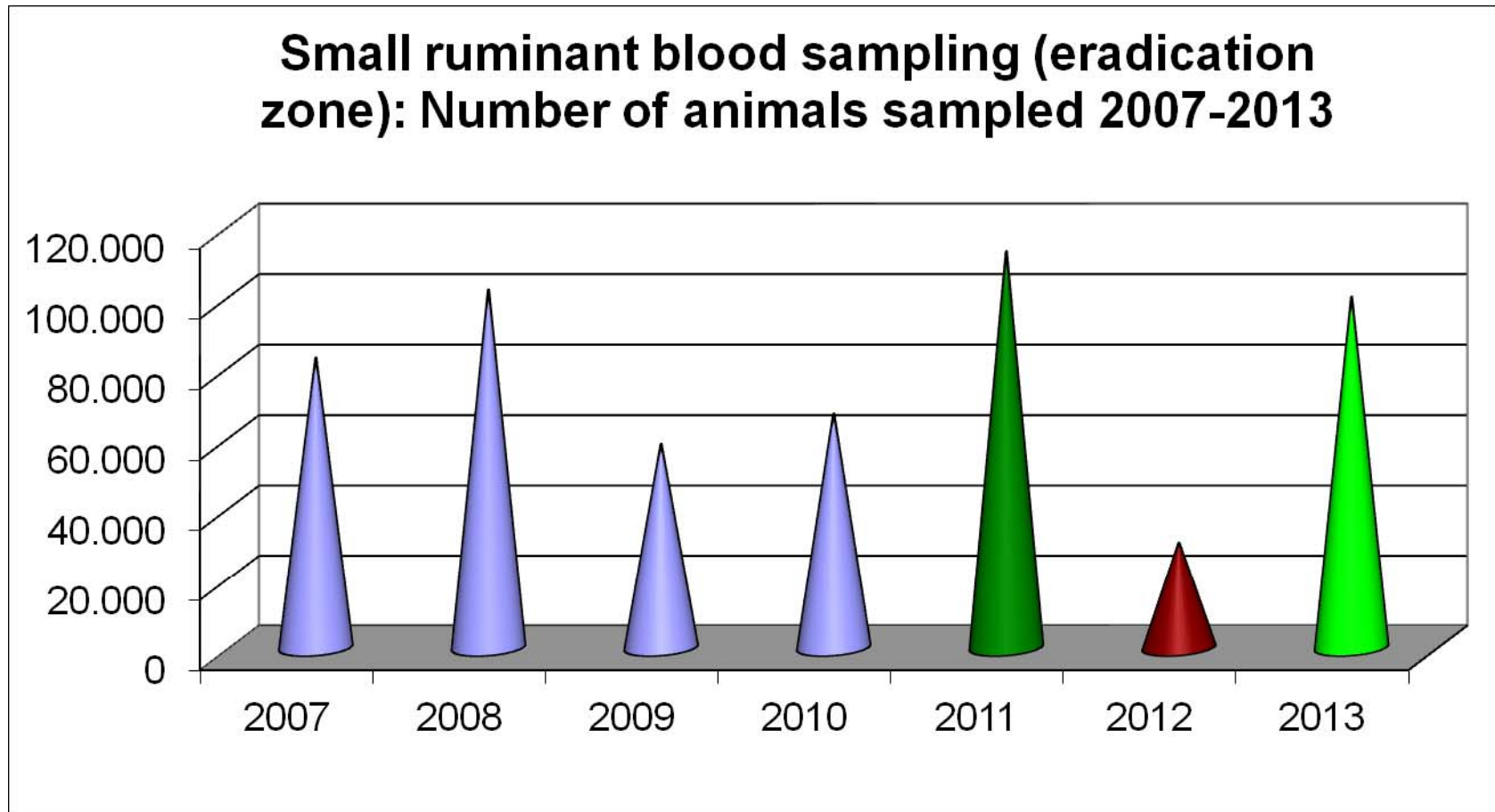
2013

- 85 private vets
- 125 seasonal staff
- 99.821 blood samples in Eradication Zone
- 94.377 blood samples in Vaccination Zone
- 1.056.973 vaccinations, 13% by pr. vets

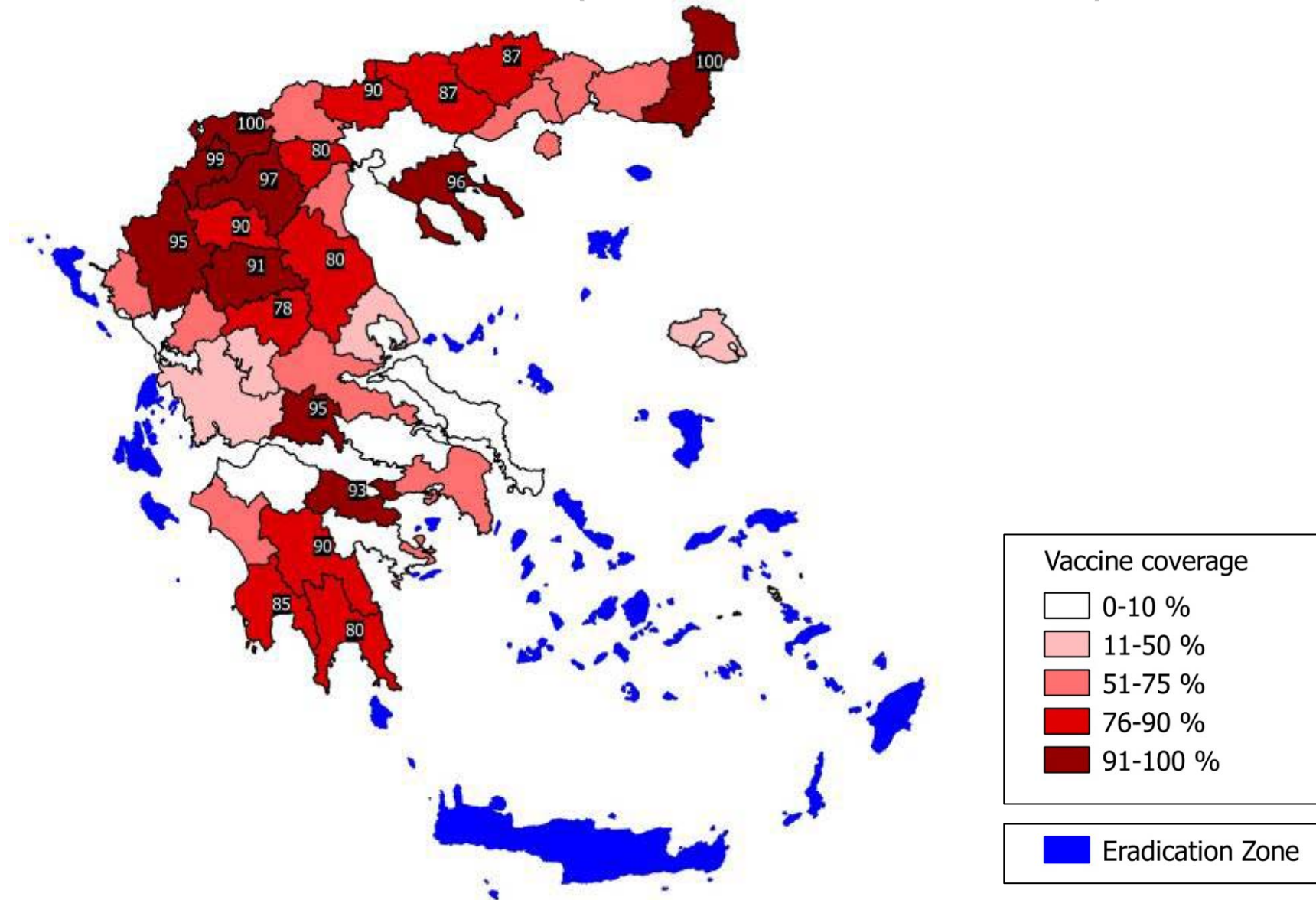
Vaccination 2007-2013



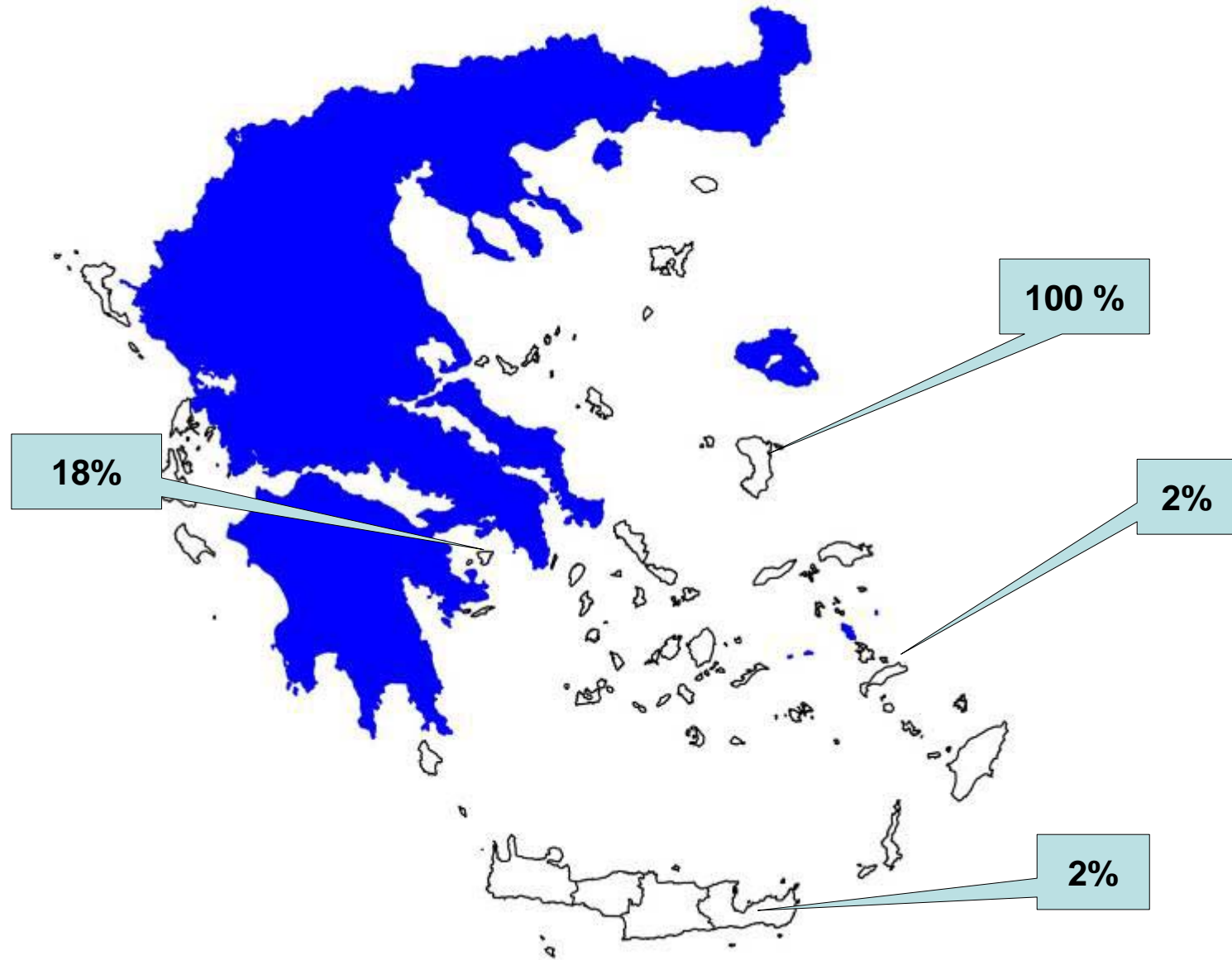
Blood Sampling 2007-2013



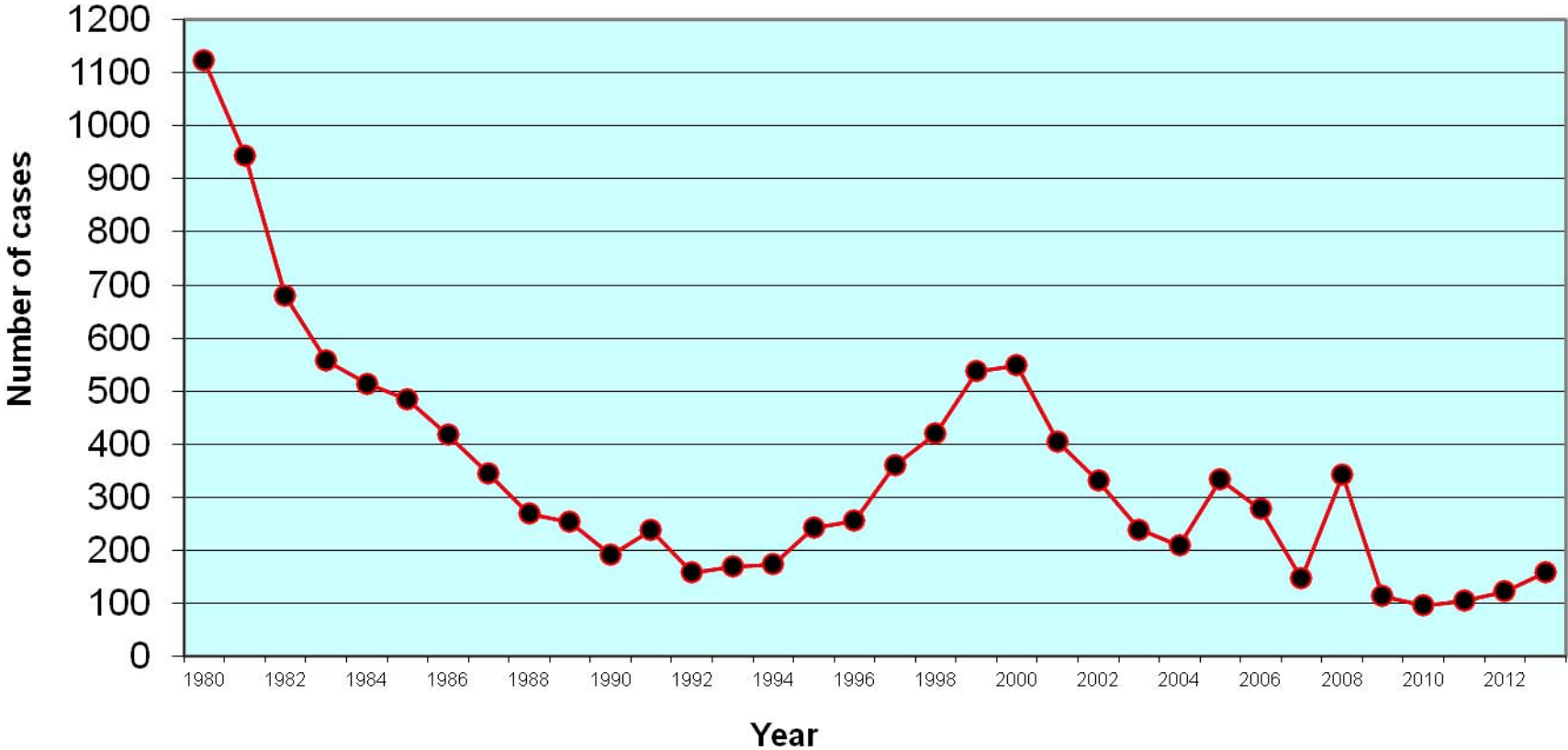
Small Ruminant Brucellosis vaccination coverage 2013 (Vaccination Zone)



Brucellosis officially free Small Ruminant holdings in 2013 (Eradication Zone)



New human brucellosis cases (1980-2013)



Source : KEELPNO

Conclusions (1)

Pros & Cons

Pros:

- Vaccine coverage has already reached 100 % in some areas of the vaccination zone
- Active involvement of private veterinarians & other stakeholders in the programme
- Legal framework of the programme has been clarified
- Manual fully operational/regularly updated
- Supervision of the programme has improved (regular collection/flow of data from the local to the central veterinary services)
- Better cooperation with academia / other institutions (e.g. public health).

Conclusions (1)

Pros & Cons

Cons :

- Overall vaccine coverage still low nationwide (in the vaccination zone)
- Human cases begin to show a slightly increasing trend (?)
- Other animal disease emergencies (e.g. Sheep Pox in Northern Greece in 2013-2014, BT in Peloponnisos in 2014) resulting in impediments for the programme's implementation
- Occasional problems with administrative procedures (e.g. tender for the procurement of vaccines) may result in serious setbacks /delays in the programme's implementation

Conclusions (2)

Direct Priorities

- Inauguration of the “farm veterinarians”
- Improvements sought in :
 - ✓ data management
 - ✓ animal identification/registration aspects relevant to the programme
 - ✓ coordination between authorities

A long way ahead !!!

Thank you for your attention!

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Προστασία του κτηνοτρόφου από τον μελιταίο πυρετό

ΒΡΟΥΚΕΛΛΩΣΗ

- πυρετός
- νυχτερινές εφιδρώσεις
- εύκολη κόπωση
- πόνοι στις αρθρώσεις
- θετικά εργαστηριακά αποτελέσματα

Προσέχουμε τα ζώα μας!
Προστατεύουμε την υγεία μας!

- Μην πίνετε γάλα και μη παραγώγα του γάλακτος που αφοκάλκυνται και οι παραγώγα τους
- Παστερίωση παραγώγων γάλακτος
- Συστήστε για όλα τα είδη γάλακτος ασφαλισμένα

- Εμβολιαστείτε και σφραγίστε απορροφητήρες των υποδημάτων/χαιτών
- Αποφύγετε τα κτηνοτροφικά και κτηνοτροφικά προϊόντα
- Επισκεφτείτε τον Διατηρητή Ασθενών με συμπτώματα

www.minagric.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

Προστασία από τον μελιταίο πυρετό

Ο μελιταίος πυρετός είναι εμπύρετο νόσημα που προκαλεί σημαντική ταλαιπωρία

ΒΡΟΥΚΕΛΛΩΣΗ

- πυρετός
- νυχτερινές εφιδρώσεις
- εύκολη κόπωση
- πόνοι στις αρθρώσεις
- θετικά εργαστηριακά αποτελέσματα

Αγαπάμε
τα γαλακτοκομικά,
προσέχουμε
τι καταναλώνουμε!

✓ Παστεριωμένο ή καλά βρασμένο γάλα
✓ Τυρί από πιστοποιημένο τυροκομείο

www.minagric.gr

www.keelpno.gr