

Standard requirements for the submission of programme for eradication, control and monitoring PROGRAMME for ERADICATION: ANNEX I

Member States seeking a financial contribution from the Union for national programmes for the eradication, control and monitoring of animal diseases and zoonosis listed below, shall submit applications containing at least the information set out in this form.

Bovine brucellosis, bovine tuberculosis, ovine and caprine brucellosis (B. melitensis), bluetongue in endemic or high risk areas, african swine fever, swine vescicular disease, classical swine fever, rabies.

The central data base keeps all submissions. However only the information in the last submission is shown when viewing and used when processing the data.

If encountering difficulties, please contact <u>SANCO-BO@ec.europa.eu</u>, describe the issue and mention the version of this document: 2014 1.09

Instructions to complete the form: Your current version of Acrobat is: 10.104

- 1) Be informed that you need to have at least the Adobe Reader version 8.1.3 or higher to fill and submit this form.
- 2) To verify your data entry while filling your form, you can use the "verify form" button at the top of each page.
- 3) When you have finished filling the form, verify that your internet connection is active and then click on the submit notification button below. If the form is properly filled, the notification will be submitted to the server and a Submission number will appear in the corresponding field.
- 4) <u>IMPORTANT</u>: Once you have received the Submission number, save the form on your computer.
- 5) If the form is not properly filled, an alert box will appear indicating the number of incorrect fields. Please check your form again and try to re-submit it according to steps 3), 4) and 5). Should you still have any difficulties, please contact <u>SANCO-BO@ec.europa.eu</u>.
- 6) For simplification purposes you are invited to submit multi annual programmes
- 7) As mentioned during the Plenary Task Force of 28/2/2014, you are invited to submit your programmes in English.

IMPORTANT: <u>AFTER SUBMITTING THE FORM</u> DO NOT FORGET TO SAVE IT ON YOUR COMPUTER FOR YOUR RECORDS!

Submission date

Monday, November 17, 2014 10:49:41

Submission number

1416214312119-3951



1. Identification of the programme

Member state :	ELLADA
Disease	Bluetongue in endemic or high risk areas
Species:	Bovines and sheep and goats
This program is multi annual	no
Request of Union co-financing from beginning of:	2015

1.1 Contact

Name: SPIROS DOUDOUNAKIS

Phone: 00302108836420

Fax.: 00302102125719

Email: ka6u076@minagric.gr

2. Historical data on the epidemiological evolution of the disease

Provide a concise description on the target population (species, number of herds and animals present and under the programme), the main measures (sampling and testing regimes, eradication measures applied, qualification of herds and animals, vaccination schemes) and the main results (incidents, prevalence, qualification of herds and animals). The information is given for distinct periods if the measures were substantially modified. The information is documented by relevant summary epidemiological tables (point 6), complemented by graphs or maps (to be attached).

(max. 32000 chars):

Historical data on the evolution of the disease are provided by the file: BT in Greece 2008-2013 COMPRESSED.doc attached in the previous version of this pdf (submission number 1398687326016-3008).

3. Description of the submitted programme

Provide a concise description of the programme with its main objective(s) (monitoring, control, eradication, qualification of herds and/or regions, reducing prevalence and incidence), the main measures (sampling and testing regimes, eradication measures to be applied, qualification of herds and animals, vaccination schemes), the target animal population, the area(s) of implementation and the definition of a positive case.

(max. 32000 chars):

A.KAINIKH EΠΙΤΗΡΗΣΗ (Clinical surveillance = Passive surveillance)

Διενεργείται κλινικός έλεγχος σε όλα τα μηρυκαστικά της περιοχής αρμοδιότητας κάθε Περιφερειακής Ενότητας , καθώς και σε άλλα ευαίσθητα είδη (ελάφια, ζαρκάδια), που ενδέχεται να εκτρέφονται στην

ίδια περιοχή.Ο έλεγχος συνίσταται στη διερεύνηση της παρουσίας των τυπικών κλινικών συμπτωμάτων της νόσου και ασκείται σε όλες τις εκτροφές της χώρας που διατηρούν ευαίσθητα στον Κ.Π. είδη ζώων καθώς και στις εκτροφές που έχουν εισέλθει βοοειδή, αίγες και πρόβατα προερχόμενα από χώρες ή κράτη μέλη όπου έχουν εκδηλωθεί κρούσματα Κ.Π. Επί εντοπισμού κλινικών συμπτωμάτων λαμβάνονται δείγματα αίματος για εξέταση και ενημερώνεται άμεσα η κεντρική κτηνιατρική αρχή του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

B. Monitoring of virus circulation (= combined serological +virological surveillance).

Sampling of 60 adult bovines per prefecture every second month and testing.

The above 60 samples can be either:

- serum samples from seronegative cattle (>12 months), to be tested by ELISA for BT antibodies. These must originate from at least 5 holdings, evenly distributed among each prefecture.
- whole blood samples from vaccinated or sero-positive cattle to be tested by PCR for virus detection.

These must originate from holdings distributed in the same manner as in the case of samples collected for ELISA testing. Sampling in this case may be carried out in locations other than the holding (e.g. slaughterhouse).

Combination of the above schemes is allowed at prefecture level provided that the overall number of samples, per sampling month has reached the minimum required (60) and the origin of samples is distributed among at least 5 different holdings. This type of testing is deemed necessary given the fact that the 2014 BT epidemic, coupled with a vaccination in 2015 will greatly reduce the availability of seronegative bovines that can be used as sentinels, even though care will be taken to leave a small number of bovines without vaccination for this purpose.

In that sense it is expected that in 2015 monitoring of virus circulation will be a combination of serological (ELISA) and virological (PCR) testing of bovines, even within the same prefecture, depending on the progress of the vaccination campaign and the proportion of the bovines that have sero-converted due to their exposure to BTV during the 2014 epidemic.

Thus a prefecture is subject to the above sampling scheme on odd or even months (see Annex III).

In case there is confirmation of a BT outbreak active virus monitoring, as above, is temporarily suspended and resumes after the end of the epidemic.

C. ENTOMOLOGICAL SURVEILLANCE

This shall consist of the placement of at least 1 vector trap per prefecture in an appropriate location of each prefecture and a trapping over at least one night on the same month when the prefecture is subject to active virus monitoring (same scheme as in Annex III).

4. Measures of the submitted programme

4.1 Summary of measures under the programme

Duration of the programme: 2015
First year :
⊠ Slaughter and animals tested positive
☐ Killing of animals tested positive
∀accination
Treatment
Disposal of products
□ Eradication, control or monitoring

4.2 Organisation, supervision and role of all stakeholders involved in the programme

Describe the authorities in charge of supervising and coordinating the departments responsible for implementing the programme and the different operators involved. Descrive the responsabilities of all involved.

(max. 32000 chars):

ΦΟΡΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ-ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ

1.Το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, το οποίο μεριμνά για την σύνταξη, τον συντονισμό και τη διαχείριση του προγράμματος. Σε συνεργασία με τις αρχές των παραγράφων 2, 3 και 4 συλλέγει, επεξεργάζεται και ερμηνεύει τα κλινικά, εργαστηριακά και επιδημιολογικά στοιχεία που προκύπτουν. Σε συνεργασία με τα Εργαστήρια των παραγράφων 2 και 3, καθορίζει τα μέτρα της επιτήρησης. Χειρίζεται, στα πλαίσια των αρμόδιων Κοινοτικών οργάνων και Διεθνών Οργανισμών, όλα τα θέματα που σχετίζονται με το πρόγραμμα. Ορίζει ή τροποποιεί τους φορείς εφαρμογής του προγράμματος και προσδιορίζει τις αρμοδιότητες και υποχρεώσεις αυτών. Οργανώνει και συμμετέχει σε ενημερωτικές εκστρατείες κτηνιάτρων και κτηνοτρόφων που διοργανώνονται ανά τη χώρα. The same Department is in charge of planning, coordination and prioritization of the vaccination campaign and the relevant serosurveys before and after vaccine administration.

2.Το Εργαστήριο Ιολογίας (Εθνικό Εργαστήριο Αναφοράς για τον Κ.Π.) του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Αθηνών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, είναι αρμόδιο για: τις ορολογικές, ιολογικές, ανοσολογικές, τις μοριακές δοκι μές για ανίχνευση γενετικού υλικού του ιού (δοκιμή PCR) και την απομόνωση του ιού από τα συλληφθέ ντα στις εντομοπαγίδες έντομα-φορείς. Προβαίνει στην εξέταση των δειγμάτων αίματος από τα Βοοειδή μάρτυρες καθώς και από τα βοοειδή και τα πρόβατα που εισέρχονται στην Ελλάδα, από τα κλινικά ύποπτα ζώα όλων των εκτροφών της χώρας και στην εξέταση των εντόμων-φορέων για την απομόνωση του ιού.

- 3. Το Εργαστήριο Παρασιτολογίας του Ινστιτούτου Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων του Κέντρου Κτηνιατρικών Ιδρυμάτων Αθηνών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, ορίζεται ως το αρμόδιο εργαστήριο για την ταυτοποίηση και ταξινόμηση των εντόμων-φορέων που παγιδεύονται στις εντομοπαγίδες και υπεύθυνο για την επιλογή των τοποθεσιών των Περιφερειακών Ενοτήτων στις οποίες θα εφαρμοσθεί η εντομολογική επιτήρηση καθώς και για τον αριθμό των εντομοπαγίδων που θα εγκατασταθούν σε κάθε Περιφερειακή Ενότητα.
- 4.Οι Κτηνιατρικές Αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων, που συμμετέχουν στο πρόγραμμα, είναι υπεύθυνες για την οργάνωση, τον συντονισμό και την εφαρμογή του προγράμματος. Επιλέγουν τα Βμάρτυρες καθώς και τις εκτροφές των βοοειδών στις οποίες θα τοποθετηθούν αυτά. Σε συνεργασία με το εργαστήριο της παρασιτολογίας αποφασίζουν για τη θέση τοποθέτησης των εντομοπαγίδων. Διατηρούν ατομικό αρχείο για κάθε εκτροφή με Β-μάρτυρες καθώς και για κάθε εκτροφή που παρουσιάζει ύποπτο ή θετικό κρούσμα. Είναι υπεύθυνες για τη λήψη όλων των δειγμάτων αίματος ή άλλου παθολογικού υλικού, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο πρό-

γραμμα. Πραγματοποιούν την κλινική επιτήρηση και σε περίπτωση οροθετικού μάρτυρα επισταμένο κλινικό έλεγχο για τον έγκαιρο εντοπισμό ενδεχόμενων κλινικών συμπτωμάτων της νόσου. Συνεργάζονται με το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων για τη λήψη των σχετικών μέτρων σε περίπτωση υποψίας ή επιβεβαίωσης εμφάνισης του Κ.Π. Λαμβάνουν μέτρα για την καταπολέμηση του εντόμουφορέα σε συνεργασία με άλλες αρμόδιες αρχές της Περιφερειακής Ενότητας. Κοινοποιούν στους υπεύθυνους των εκμεταλλεύσεων τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων και διατηρούν αντίγραφο αυτών στον ατομικό φάκελο της εκτροφής. Οργανώνουν ενημερωτική εκστρατεία για την εγρήγορση της γεωργικής κοινότητας και της συναφούς βιομηχανίας σχετικά με τους στόχους, το περιεχόμενο και τις διαδικασίες του προγράμματος.

Πραγματοποιούν τον εμβολιασμό των οικοσιτών (αιγοπρόβατα και βοοειδή) και κατά περίπτωση , εφόσον είναι εφικτό, και των λοιπών μηρυκαστικών στην ζώνη ευθύνη τους.

Στα ανωτέρω καθήκοντά τους μπορούν να βοηθούνται από ιδιώτες κτηνιάτρους (εξουσιοδοτημένους ή με κάποια άλλη σχέση εργασίας , π.χ. κτηνίατροι εκτροφής) όπου και όταν αυτό είναι εφικτό.

5.Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων:Οι υπεύθυνοι των εκμεταλλεύσεων, που εμπλέκονται στο πρόγραμμα, υποχρεούνται να συνεργάζονται με τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές σε όλα τα στάδια και φά

σεις του προγράμματος. Υποχρεούνται να ενημερώνουν άμεσα και εντός 24 ωρών για ύποπτα κλινικά συμπτώματα, για την βλάβη ή απώλεια της εντομοπαγίδας και να συμμορφώνονται με τα περιοριστικά και άλλα μέτρα που επιβάλλονται στα πλαίσια του προγράμματος.

4.3 Description and demarcation of the geographical and administrative areas in which the programme is to be implemented

Describe the name and denomination, the administrative boundaries, and the surface of the administrative and geographical areas in which the programme is to be applied. Illustrate with maps.

(max. 32000 chars):

Η κλινική επιτήρηση ασκείται σε όλες τις εκτροφές των μηρυκαστικών της χώρας, όπως περιγράφεται στο Τμήμα 3Α΄.

Η επιτήρηση κυκλοφορίας του ιού (ορολογική+ιολογική) εφαρμόζεται σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες της χώρας όπως περιγράφεται στο Προσάρτημα (Addendum) που επισυνάπτεται και στο Τμήμα 3Β΄ του παρόντος.

Η εντομολογική επιτήρηση εφαρμόζεται σε όλες τις Περιφερειακές Ενότητες της χώρας όπως περιγράφεται στο Προσάρτημα (Addendum) που επισυνάπτεται και στο Τμήμα 3C ΄ του παρόντος.

4.4 Description of the measures of the programme

A comprehensive description needs to be provided of all measures unless reference can be made to Union legislation. The national legislation in which the measures are laid down is mentioned.

4.4.1 Notification of the disease

(max. 32000 chars):

Σύμφωνα με το άρθρο 3 του Προεδρικού διατάγματος 33/2003 (Α΄ 34), που εκδόθηκε σε συμμόρφωση προς την οδηγία 2000/75/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης Νοεμβρίου 2000 (ΕΕ αριθμός L 327/22-12-2000 σελίδα 74), η υπόνοια ή η επιβεβαίωση της κυκλοφορίας του ιού του καταρροϊκού πυρετού του προβάτου δηλώνεται υποχρεωτικά και αμέσως στις αρμόδιες Κτηνιατρικές αρχές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Προεδρικό διάταγμα 133/1992 (Α΄ 66). Η Περιφερειακή Κτηνιατρική αρχή ενημερώνει αμέσως την αρμόδια Διεύθυνση Κτηνιατρικής της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.

4.4.2 Target animals and animal population

(max. 32000 chars):

Passive surveillance: All ruminants, across the entire country, all-year-round.

Active surveillance: Bovines, as described in the Addendum, attached hereto and section 3 (B) of the present form.

Vaccination: All ruminants, as described in the Addendum, attached hereto and section 3(C) of the present form.

4.4.3 Identification of animals and registration of holdings

(max. 32000 chars):

There is a central (national) data base for the registration of ruminant holdings - animals.

Cattle: the database contains records of all holdings and individual bovines (by ear-tag) and relevant information thereof.

Small ruminant identification

Small ruminants born after 2010

- If aged >6 months must bear individual identification (1 conventional eartag + 1 electronic mean, either electronic ear-tag or ruminal bolus)
- If aged < 6 months the same obligation is in place when:

☐ moving to another holding

☑ moving outside Greece

☐ are included in an animal health programme

Small ruminants born before 2010 (if aged >6 months) must bear individual identification (2 conventional ear-tags).

Small ruminant database contains records of:

- all holdings
- census results of each holding (individual ear-tags, recorded once per year)
- ear-tag orders
- results of on-the-spot checks

4.4.4 Oualifications of animals and herds

(max. 32000 chars):	
N.A.	

4.4.5 Rules of the movement of animals

(max. 32000 chars):

Επί απουσίας του καταρροϊκού πυρετού οι μετακινήσεις των ζώων ελέγχονται από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων, οι οποίες εκδίδουν τα απαραίτητα συνοδευτικά έγγραφα. Σε περίπτωση υποψίας καθώς και όταν επιβεβαιωθεί επίσημα η εμφάνιση του καταρροϊκού πυρετού όλες οι μετακινήσεις υπόκεινται στις διατάξεις της Οδηγίας 2000/75/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης

Νοεμβρίου 2000 (ΕΕ αριθμός L 327/22-12-2000 σελίδα 74) και του Κανονισμού (ΕΚ) 1266/2007 της Επιτροπής της 26ης Οκτωβρίου 2007 (ΕΕ αριθμός L 283/27-10-2007 σελίδα 37) όπως αυτός ισχύει.

4.4.6 Tests used and sampling schemes

	(max.	32	000	chars,) :
ı	(IIIU/\.	22		CIIGIS	

- Α. Οι εργαστηριακές δοκιμές που χρησιμοποιούνται είναι:
- i. Ορολογικές (C-Elisa) και
- ii. ιολογικές μοριακές
 - απομόνωση σε αυγά (ΕCE)
 - απομόνωση σε κύτταρα (CC)
 - οροεξουδετέρωση (VNT)
 - αλυσιδωτή αντίδραση πολυμεράσης (PCR)
- Β. Συστήματα δειγματοληψίας

Η συλλογή των δειγμάτων αίματος πραγματοποιείται από τις αρμόδιες κτηνιατρικές αρχές των Περιφερειακών Ενοτήτων, σύμφωνα με τις οδηγίες του Τμήματος Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων, της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, όπως αυτές περιγράφονται στο «Εγχειρίδιο οδηγιών εφαρμογής του προγράμματος επιτήρησης του καταρροϊκού πυρετού του προβάτου».

4.4.7 Vaccines used and vaccination schemes

(max. 32000 chars):

Inactivated vaccine against Bluetongue virus, serotype 4.

4.4.8 Information and assessment on bio-security measures management and infrastructure in place in the holdings involved.

(max. 32000 chars):			
N.A.			

4.4.9 Measures in case of a positive result

A short description is provided of the measures as regards positive animals (slaughter, destination of carcasses, use or treatment of animal products, the destruction of all products which could transmit the disease or the treatment of such products to avoid any possible contamination, a procedure for the disinfection of infected holdings, the therapeutic or preventive treatment chosen, a procedure for the restocking with healthy animals of holdings which have been depopulated by slaughter and the creation of a surveillance zone around infected holding)

(max. 32000 chars):

Α. Μέτρα επί υποψίας

Αν κατά την άσκηση της παθητικής επιτήρησης γίνει αντιληπτή η παρουσία ζώων με συμπτώματα που υποδηλώνουν την εμφάνιση του καταρροϊκού πυρετού, τότε τίθεται αμέσως σε εφαρμογή το "Σχέδιο έκτακτης ανάγκης για την αντιμετώπιση του καταρροϊκού πυρετού" και εφαρμόζονται τα μέτρα "επί υποψίας" που προβλέπονται σ'αυτό.

Σε γενικές γραμμές, με απόφαση του προϊσταμένου της κτηνιατρικής αρχής της Περιφερειακής Ενότητας, επιβάλλονται τα μέτρα:

- α) Η εκμετάλλευση τίθεται υπό επίσημη επιτήρηση,
- β) απαγορεύονται οι μετακινήσεις των ζώων,
- γ) διενεργείται επιδημιολογική έρευνα,
- δ) λαμβάνονται δείγματα αίματος ή άλλο παθολογικό υλικό από τα ύποπτα ζώα για εργαστηριακές εξετάσεις,
- ε) τα περιοριστικά μέτρα αίρονται όταν αποκλεισθεί επίσημα η εμφάνιση του καταρροϊκού πυρετού.
- B. Μέτρα επί εντοπισμού ορο-μετατροπής βοοειδούς-μάρτυρα (or virus detection by PCR)

Αν κατά την άσκηση της ενεργητικής επιτήρησης τα βοοειδή-μάρτυρες εμφανίσουν ορομετατροπή ή ανιχνευθεί σε αυτά παρουσία ιού εφαρμόζονται αμέσως τα ακόλουθα μέτρα:

- α) Τα βοοειδή-μάρτυρες που εμφανίζουν ορομετατροπή απομακρύνονται από την εκτροφή. προγράμματος.
- β) Επανάληψη της αιμοληψίας για περαιτέρω εργαστηριακή διερεύνηση.
- γ) Κλινικός έλεγχος όλων των ευαίσθητων ειδών στον καταρροϊκο πυρετό ζώων στην εκτροφή για τον εντοπισμό ζώων με ύποπτα κλινικά συμπτώματα.
- δ) Αυξημένη ετοιμότητα στην εκτροφή με τον οροθετικό μάρτυρα, αλλά και σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα, ανάλογα με τα ευρήματα της επιδημιολογικής έρευνας. Η επαγρύπνηση διαρκεί πενήντα (50) ημέρες από της κοινοποιήσεως της οροθετικότητας και λήγει μόνον εφόσον, κατά το διάστημα αυτό, δεν παρατηρηθεί κρούσμα σε όλη την Περιφερειακή Ενότητα ή δεν απομονωθεί ο ιός κατά την εργαστηριακή διερεύνηση.
- ε) Σε συνεργασία με την μετεωρολογική υπηρεσία, ερευνώνται οι κατευθύνσεις των ανέμων που καταγράφηκαν κατά τις σαράντα (40)-είκοσι (20) προηγούμενες ημέρες από τη δειγματοληψία του οροθετικού μάρτυρα, προκειμένου να εντοπιστεί -κατά το δυνατόν- η πιθανή προέλευση των εντόμων-φορέων και να εφαρμοστούν τα μέτρα καταπολέμησης των ενηλίκων εντόμων.
- στ) Ενημερώνεται άμεσα το Τμήμα Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων, της Διεύθυνσης Υγείας των Ζώων, της Γενικής Διεύθυνσης Κτηνιατρικής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.
- ζ) Τίθεται σε εφαρμογή το "Σχέδιο έκτακτης ανάγκης για την αντιμετώπιση του καταρροϊκού πυρετού" και εφαρμόζονται τα μέτρα "επί επιβεβαιώσεως" που προβλέπονται σ'αυτό.
- Γ. Μέτρα επί επιβεβαιώσεως

Σε περίπτωση που η παρουσία των κλινικών συμπτωμάτων, τα αποτελέσματα της εργαστηριακής διερεύνησης καθώς και της επιδημιολογικής έρευνας κ.λ.π. επιβεβαιώσουν την εμφάνιση του καταρροϊκού πυ-

ρετού, τότε τίθεται σε εφαρμογή το "Σχέδιο έκτακτης ανάγκης για την αντιμετώπιση του καταρροϊκού πυρετού" καθώς και οι διατάξεις της Οδηγίας 2000/75/ΕΚ του Συμβουλίου της 20ης Νοεμβρίου 2000 (ΕΕ αριθμός L 327/22-12-2000 σελίδα 74) και του Κανονισμού (ΕΚ) 1266/2007 της Επιτροπής της 26ης Οκτωβρίου 2007 (ΕΕ αριθμός L 283/27-10-2007 σελίδα 37) όπως αυτός ισχύει.

4.4.10 Compensation scheme for owners of slaughtered and killed animals

(max. 32000 chars):

A. Τα βοοειδή-μάρτυρες που καθίστανται οροθετικά ή στα οποία ανιχνεύεται ο ιός του Καταρροϊκού Πυρετού κατά τη διάρκεια της επιτήρησης, σφάζονται προς κατανάλωση στο πλησιέστερο σφαγείο και ως εκ τούτου οι ιδιοκτήτες αυτών δεν αποζημιώνονται.

B. Όταν επιβεβαιώνεται επίσημα η εμφάνιση του καταρροϊκού πυρετού, οι ιδιοκτήτες των ζώων που θανατώνονται αποζημιώνονται σύμφωνα με την κατ' έτος εκδιδόμενη Διϋπουργική Απόφαση Υπουργών Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και Οικονομίας και Οικονομικών "Έγκριση προγράμματος οικονομικών αποζημιώσεων και ενισχύσεων, που προκύπτουν από την επιβολή κτηνιατρικών μέτρων εξυγίανσης του ζωικού κεφαλαίου".

4.4.11 Control on the implementation of the programme and reporting

(max. 32000 chars):

This is carried out by the Animal Health Directorate, within the Directorate General of Veterinary Services (Hellenic Ministry of Rural Development and Food) and the Department of Infectious Diseases thereof. Reports on BT suspicions / outbreaks along with vaccination progress reports are drafted and circulated by the local veterinary authorities of the Regions/Regional units while reports on the BT lab tests and results thereof are drafted by the National Reference Laboratory for Bluetongue. Entomological surveillance activities and results thereof are reported by the Parasitology Laboratory of the Athens Center of Veterinary Institutions of the Ministry of Rural Development and Food.

5. Benefits of the programme

A description is provided of the benefits of the programme on the economical and animal and public health points of view.

(max. 32000 chars):

The benefits of the programme include:

As regards the "BT surveillance component" the early detection of virus circulation, demonstration of absence of virus (when this is the case) and early detection of new BTV types introduction as appropriate in all areas of Greece.

As regards the "BT vaccination component" the prevention of appearance of clinical manifestations of the disease (mostly in sheep but also in goats and to a much lesser extent in bovines) and the restriction /reduction of spread of the disease (e.g. in case of recurrence e.t.c).

For brucellosis (bovine and small ruminants) and tuberculosis, if an annual programme is submitted, please provide also the targets for herd incidence and prevalence, and the animal prevalence for at least 3 years (including the year for which the programme is submitted).

Standard	requirements for the submission of progra	amme for eradication, control and monitoring
6.	Data on the epidemiological evolution during to	he last five years
	yes	
6.1	Evolution of the disease	
· · ·	2. order on the disease	
	Evolution of the disease: ONot applicable	○ Applicable
6.2	Stratified data on surveillance and laboratory tests	
		Page 13 of 25

6.2.1 Stratified data on surveillance and laboratory tests for year: 2013

Region	Animal Species	Test Type	Test Description	Number of samples tested	Number of positive samples	
EVROS	Bovine	serological test	BLOOD	938	0	х
THESSALONIKI	Bovine	serological test	BLOOD	1 703	0	х
THESPROTIA	Bovine	serological test	BLOOD	14	0	х
KILKIS	Bovine	serological test	BLOOD	1 211	0	x
LAKONIA	Bovine	serological test	BLOOD	290	0	х
LESVOS	Bovine	serological test	BLOOD	309	1	х
MESSINIA	Bovine	serological test	BLOOD	316	0	х
XANTHI	Bovine	serological test	BLOOD	1 251	0	х
SERRES	Bovine	serological test	BLOOD	1 491	0	х
DRAMA	Bovine	serological test	BLOOD	1 037	0	Х
SAMOS	Bovine	serological test	BLOOD	29	2	х
RODOPI	Bovine	serological test	BLOOD	1 051	0	х
PREVEZA	Bovine	serological test	BLOOD	568	0	х
IOANNINA	Bovine	serological test	BLOOD	384	0	х
Total				10 592		
				ADD A N	EW ROW	

Standard	requirements for the subn	nission of program	me for eradication, control and monitoring
6.3	Data on infection		
	Data on infection	○ Not applicable	○ Applicable
6.4	Data on the status of herds		
	Data on the status of herds :	○ Not applicable	○ Applicable
			Page 15 of 25
			1 age 10 of 20

Standard	l requireme	ents for the submiss	sion of	f programme fo	r eradication,	control and m	nonitoring
6.5	Data on vac	cination or treatment pro	ogramn	nes			
Data or	n vaccination (or treatment programme	es is	○ Not applicable	○ Applicable		
6.6	Data on wild	llife					
Data on	Wildlife is :	Not applicable	⊖Арµ	olicable			

Page 16 of 25

7. Targets

The blocks 7.1.1, 7.1.2.1, 7.1.2.2, 7.2, 7.3.1 and 7.3.2 are repeated multiple times in case of first year submission of multiple program.

7.1 Targets related to testing (one table for each year of implementation)

7.1.1 Targets on diagnostic tests for year: **2015**

Region	Type of the test	Target population	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
Entire Greece - active surveillance	ELISA	Sentinel bovines	serum	active surveillance	9 180	X
Entire Greece -active surveillance	PCR	Sentinel bovines	blood	active surveillance	9 180	х
Entire Greece - passive surveillance	ELISA	Bovines	serum	passive surveillance	500	х
Entire Greece - passive surveillance	PCR	Bovines	blood	confirmation of suspected cases	100	х
Entire Greece - passive surveillance	ELISA	Sheep and goat	serum	passive surveillance	5 000	х
Entire Greece - passive surveillance	PCR	Sheep and goat	blood	confirmation of suspected cases	500	X
Entire Greece , pre-vaccination survey	ELISA	Bovines	serum	control of vaccination	5 200	х

	Add a new row					
				Total	51 516	
Entire Greece, vector surveillance	PCR	Insects	Insects	Virus detection in insect (vector) collection	100	x
Entire Greece, vector surveillance	Examination of vector trappins (insect colle	Insects	Insects	vector surveillance	306	x
Entire Greece, post-vaccination survey	ELISA	Sheep and goat	serum	control of vaccination	8 125	X
Entire Greece, post-vaccination survey	ELISA	Bovines	serum	control of vaccination	5 200	X
Entire Greece, pre-vaccination survey	ELISA	Sheep and goat	serum	control of vaccination	8 125	x

7.1.2 Targets on testing herds and animals

7.1.2.1 Targets on testing herds ONot applicable OApplicable...

7.1.2.2 Targets on testing animals

Not applicable

Applicable...

Page 18 of 25

Standard	requirements	for the	e submission of	of r	orogramme :	for	eradication.	control	and	monitoring
o tarraar a	1 0 q dili 0 1 1 1 0 1 1 t 0	101 111		~ r	01091411110		or a aroa trorry	00111101	4114	11101111011119

7.2 Targets on qualification of herds and animals

Targets on qualification of herds and animals ONot applicable OApplicable...

7.3 Targets on vaccination or treatment

7.3.1 Targets on vaccination or treatment is

○ Not applicable

○Applicable...

7.3.1 Targets on vaccination or treatment for year: **2015**

					Targets on vaccination or treatment programme					
Region	Animal species	Total number of herds in vaccination or treatment programme	Total number of animals in vaccination or treatment programme	Number of herds in vaccination or treatment programme	Number of herds expected to be vaccinated or treated	expected to be vaccinated or	Number of doses of vaccine or treatmentexpected to be administered	expected to be	Number of young animals expected to be vaccinated	
WHOLE COUNTRY	Bovines	37 700	720 000	37 700	37 700	720 000	1 440 000	720 000	0	х

WHOLE COUNTRY	SHEEP & GOATS	75 300	12 710 000	75 300	75 300	12 710 000	25 420 000	12 710 000	0	X
Total		113 000	13 430 000	113 000	113 000	13 430 000	26 860 000	13 430 000	0	
							Add a new row		w	

7.3.2 Targets on vaccination or treatment of wildlife is ONot applicable Applicable...

8. Detailed analysis of the cost of the programme

8.1 Costs of the planned activities for year:

2015

The blocks are repeated multiple times in case of first year submission of multiple program.

To facilitate the handling of your cost data, you are kindly requested to:

- 1. Fill-in the text fields IN ENGLISH
- 2. Limit as much as possible the entries to the pre-loaded options where available.
- 3. If you need to further specify a pre-loaded option, please keep the pre-loaded text and add your clarification to it in the same box.

1. Testing								
Cost related to	<u>Specification</u>	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		
Cost of analysis	Elisa (serum antibody detection)	Individual animal sample/test	41 330	5	206 650	yes	X	
Cost of analysis	PCR (animal samples)	Individual animal sample/test	9 780	30	293 400	yes	X	
Cost of analysis	PCR (vector samples)	Individual animal sample/test	100	30	3000	yes	X	
Cost of sampling	Domestic animals	Individual animal sample/test	50 510	1	50510	yes	X	
Cost of vector trapping examination	Examination of insect trappings (vector monitoring)	Insect collection (overnight trapping)	306	20	6120	yes	X	
Add a new row								
2. Vaccines								
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested		

	Total				28 777 680		1
					Add a new	row	
Purchase of vector traps	Vector traps used for entomological surveillance purpor	1 trap	30	500	15000	yes	X
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
6.Other costs							
					Add a new	row	
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
5. Slaughtering/culling costs							
					Add a new	row	
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Community funding requested	
4. Cleaning and disinfection						2 4	
					Add a new	row	
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
3. Compensation paid to own	ners						
					Add a new	row	
Administering costs	Inactivated BTV-4 vaccine (ovine-caprine)	Animal vaccinated	12 710 000	1	12,710,000	yes	X
Administering costs	Inactivated BTV-4 vaccine (bovines)	Animal vaccinated	720 000	1	720,000	yes	X
Purchase of vaccine/treatment ofanimal proc	Inactivated BTV-4 vaccine (ovine-caprine)	Animal vaccinated	12 710 000	1.1	13,981,000	yes	X
Purchase of vaccine/treatment ofanimal production	Inactivated BTV-4 vaccine (bovines)	Animal vaccinated	720 000	1.1	792,000	yes	X

Standard requirements for the submission of programme for eradication, control and monitoring
8.2 Co-financing rate:
The maximum co-financing rate is in general fixed at 50%. However based on provisions of Article 5.2 and 5.3 of the Common Financial Framework, we request that the co-financing rate for the reimbursement of the eligible costs would be increased:
Cup to 75% for the measures detailed below
●Up to 100% for the measures detailed below

Please explain for which measures and why co-financing rate should be increased (max 32000 characters)

○ Not applicable

All testing costs as listed under paragraph 8.1, sub-paragraph "1. Testing". Maintenance of these measures in place is essential to ensure proper achievement of the programme's objectives (documentation of freedom from the disease in BT free areas, timely detection of any disease spread to allow for timely action. progressive release of restricted areas, provided that no new outbreaks occur and results of surveillance are negative. Full

Standard requirements for the	submission of progr	ramme for eradicati	on, control and	monitoring

8.3 Source of national funding

Please specify the source of the national funding:

⊠public funds

☐ food business operators participation

□other

Please give details on the source of the national funding (max 32000 characters)

National funding is provided by the country's annual budget. To this end a relevant request is submitted to the Greek Ministry of Finance, in order to secure all necessary funds for the purposes an animal disease control, surveillance and eradication and other related expenditure. Following a positive reply as regards the total sum to be allocated for the year in question an annual joint Ministerial Decision is drafted, containing all modalities on procurement of materials /consumables, compensations to farmers, e.t.c. Once signed (by the Minister of Rural Development and Food and the Minister of Finance) and published on the official journal of the Greek State this forms the basis of funding for all official animal disease acitivities, including all programmes approved and co-financed by the European Union.

Attachments

IMPORTANT:

- 1) The more files you attach, the longer it takes to upload them .

- 2) This attachment files should have one of the format listed here: jpg, jpeg, tiff, tif, xls, xlsx, doc, docx, ppt, pptx, bmp, pna, pdf.

 3) The total file size of the attached files should not exceed 2 500Kb (+- 2.5 Mb). You will receive a message while attaching when you try to load too much.

 4) IT CAN TAKE SEVERAL MINUTES TO UPLOAD ALL THE ATTACHED FILES. Don't interrupt the uploading by closing the pdf and wait until you have received a
- 5) Only use letters from a-z and numbers from 1-10 in the attachment names, otherwise the submission of the data will not work.

List of all attachments

Attachment name File will be saved as (only a-z and 0-9 and):		File size
3951_3487.doc	3951_3487.doc 3951_3487.doc	
	Total size of attachments :	625 kb