Control and eradication programme for African swine fever

Italy

This programme has been approved by the Commission, from the technical and financial point of view, only for the year 2015.



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

Submission number 1420650441646-3979

Wednesday, January 07, 2015 18:07:20

1. Identification of the programme

Member state :	ITALIA		
Disease	African swine fever		
Species :	Domestic pigs and wild k	ooar	
This program is multi annual	:yes		
Type of submission	: New multiannual programme		
Request of Union co-financing from beginning of:	2015	To end of	2017

1.1 Contact

Name: Vincenzo Ugo Santucci

Phone: 0039-0659946734

Fax.: 0039-0659943614

Email: u.santucci@sanita.it

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):

La PSA è presente in Sardegna dal 1978, dove si è radicata in Barbagia, Baronia e Ogliastra. Una seria recrudescenza della malattia si è verificata a partire dal 2011, anche in territori al di fuori del tradizionale areale endemico. La situazione epidemiologica nel corso del 2013 e fino al 31 dicembre 2014 è stata caratterizzata da un elevato numero di casi nelle popolazioni suine selvatiche, con rispettivamente 67 e 59 casi, distribuiti in ampie aree dell'isola e talvolta indicativi di una presenza virale non riportata tra i suini domestici, nei quali si sono riscontrati 109 e 40 focolai, rispettivamente. La presenza di suini clandestini e mantenuti al pascolo brado, e i conseguenti contatti dei suini domestici con il cinghiale, assenza di biosicurezza e pratiche di gestione dei suini molto carenti da un punto di vista igienicosanitario in molte aziende, sono i principali fattori di rischio che hanno portato alla persistenza della PSA in molte aree isolane. La distribuzione geografica della malattia nel 2014 indica un'estensione dell'areale endemico (Mappa 1).

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):

La situazione epidemiologica sopra illustrata impone una rielaborazione della strategia di controllo ed eradicazione della PSA, da mettere in atto sia sulle popolazioni suine domestiche che sul cinghiale, che

tenga in dovuta considerazione anche le problematiche economiche, sociali ed ambientali che concorrono al persistere della malattia.

Il presente programma sanitario si prefigge di eradicare la PSA dalla Sardegna mediante una serie di misure e di azioni straordinarie, aggiuntive a quelle già stabilite dalla legislazione nazionale ed europea, che saranno condotte su tutto il territorio regionale in modo coordinato, graduale, progressivo e centripeto, a partire dalle aree regionali a minore rischio.

Durante il primo anno (2015), l'obiettivo sarà eliminare tutte le fonti di virus nelle tre province storiche di Cagliari, Oristano e Sassari, con esclusione delle aree in cui l'infezione si è recentemente riscontrata (anche) nel cinghiale. Nel corso del secondo anno (2016), l'obiettivo sarà eliminare tutte le fonti di virus dall'intero territorio delle tre province suddette e di intervenire in modo efficace anche in provincia di Nuoro. Nel corso del terzo anno (2017), oltre al consolidamento dei risultati raggiunti nei due anni precedenti, l'obiettivo sarà l'eradicazione della malattia dalla provincia di Nuoro e dall'intera Sardegna. Al termine del 2015 saranno valutati gli indicatori di efficienza ed efficacia di seguito riportati, per gli eventuali aggiustamenti delle misure ed azioni stabilite nel presente programma.

Le azioni straordinarie del presente programma sono attivate a partire dal 1 Febbraio 2015, tenendo in considerazione i tempi necessari per le appropriate procedure amministrative relative al suo avvio. Tuttavia, le attività di formazione e informazione degli allevatori saranno attuate già a partire dal gennaio 2015.

Il presente programma sarà condotto in parallelo ed in sinergia con la misura per il miglioramento del benessere animale (di seguito denominata "misura 14") di competenza dell'Assessorato dell'Agricoltura della Regione Sardegna, che la Regione stessa sta finalizzando ai fini di un finanziamento da parte della Commissione Europea nell'ambito dei fondi per lo sviluppo rurale per il periodo 2014-2020 (Regolamento (UE) N. 1305/2013). Tale misura, che comprende la messa in atto di pratiche di allevamento tese a migliorare il benessere animale ma anche, indirettamente, la prevenzione delle malattie trasmissibili, ed i premi per gli allevatori ad essa correlati, sarà un elemento importante di incentivo e di supporto alle azioni sanitarie di contrasto ed eradicazione della PSA di competenza dei Servizi Veterinari delle Aziende Sanitarie Locali (ASL).

Oltre all'applicazione delle normative nazionali ed europee per il controllo della PSA, la registrazione delle aziende suinicole, la identificazione dei suini e la regolamentazione delle movimentazioni dei suini e dei loro prodotti, il presente programma di eradicazione prevede le seguenti misure straordinarie:

- Informazione, formazione e comunicazione per gli allevatori, i cacciatori e la popolazione in generale;
- lotta al suino clandestino e al pascolo brado;
- miglioramento dei livelli di biosicurezza nelle aziende suinicole;
- controlli rafforzati sulle aziende suinicole ai fini anche della assegnazione di una specifica qualifica sanitaria alle aziende stesse;
- controlli rafforzati su stabilimenti, macellerie, ristoranti, aziende agrituristiche e aziende agrituristicovenatorie, porti e aeroporti;
- misure specifiche atte a favorire l'eradicazione della PSA nei cinghiali.

Un altro elemento straordinario del programma è rappresentato dalla misura 14 per il benessere animale, che è attuata in parallelo ma sinergicamente con le azioni sanitarie previste per le aziende suinicole.

Informazione, formazione, comunicazione

Una appropriata strategia di informazione, formazione e comunicazione è fondamentale per il successo del presente programma di eradicazione. Saranno attuati un gran numero di eventi formativi e informativi per gli allevatori sardi, in sinergia con le analoghe attività previste dalla misura 14, durante i quali gli allevatori verranno informati sui contenuti del presente programma di eradicazione. Particolare attenzione sarà dedicata alla formazione degli allevatori sulla biosicurezza aziendale e sulle buone pratiche di allevamento.

Le attività di formazione e l'informazione saranno declinate in modo appropriato, attraverso elementi di

mediazione culturale, quali ad esempio l'uso della lingua sarda, e includeranno l'uso di TV, giornali, social networks, etc., per raggiungere in modo adeguato tutti i soggetti interessati, inclusi coloro che detengono suini come attività complementare ad altra attività principale (allevatori "non-professionisti"). Anche questi ultimi, così come i cacciatori, saranno tenuti a frequentare appositi corsi di formazione. Specifiche attività di formazione saranno destinate al personale dei Servizi Veterinari delle ASL, del Corpo Forestale, Ente Foreste, agli appartenenti alle Compagnie barracellari, e ad ogni altra struttura deputata al controllo del territorio.

Più in generale, campagne di comunicazione saranno destinate a tutta la popolazione, condotte anche nelle scuole, in modo da creare il massimo consenso possibile attorno alle misure di eradicazione previste da questo programma.

Lotta al suino irregolare ed al pascolo non-controllato (brado)

La lotta ai suini detenuti irregolarmente e il depopolamento delle popolazioni suine mantenute al pascolo non controllato costituiscono un pilastro delle misure di eradicazione e rappresentano il prerequisito essenziale all'espletamento dell'azione prettamente sanitaria. Il depopolamento sarà rivolto agli animali della specie suina che interponendosi tra le metapopolazioni di cinghiali e gli allevamenti registrati e legali rappresentano il principale fattore di rischio per la persistenza della PSA in Sardegna. Il depopolamento si potrà rendere necessario anche in tutti i casi di carenza ricorrente e insanabile dei requisiti di biosicurezza delle strutture aziendali.

Ai fini delle azioni di cui ai al "Miglioramento della biosicurezza aziendale", "Controlli nelle aziende suinicole e attività di sorveglianza clinica, sierologica e virologica" il territorio della Sardegna è suddiviso in 4 grandi raggruppamenti (vedi mappa "Fasce di rischio"), in funzione di una analisi del rischio che viene periodicamente aggiornata almeno su base semestrale. In questi territori così raggruppati le suddette azioni saranno attivate in modo co-ordinato, graduale, progressivo e centripeto, partendo dai comuni alla periferia dei raggruppamenti, secondo un gradiente di rischio predefinito, ed in sinergia con le azioni previste dalla misura 14.

Una volta risanato il territorio, sia con l'eliminazione attraverso l'azione di depopolamento dei suini detenuti illegalmente, che attraverso la ricognizione del territorio per la raccolta e l'eliminazione delle carcasse eventualmente rinvenute, si procederà alla fascia di territorio successiva, con il contemporaneo consolidamento della sorveglianza nel territorio già risanato.

L'azione di avvistamento e di segnalazione è effettuata principalmente dal personale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale e dell'Ente Foreste della Regione e da altre forze di polizia. Sulla base di questo input, le squadre di depopolamento provvedono all'abbattimento dei capi bradi anche avvalendosi della deroga prevista dall'art. 18 del Regolamento CE n. 1099/2009.

Il Responsabile dell'UDP intraprende tutte le azioni ritenute utili e necessarie a seguito del ritrovamento di suini irregolari, dà disposizioni e organizza le squadre di intervento per il rilevamento di detti suini e il loro successivo abbattimento, pianificando gli interventi in stretta collaborazione con gli enti interessati e le forze di polizia.

Gli interventi di abbattimento dei suini e di smaltimento delle loro carcasse sono condotti da una ditta specializzata previamente convenzionata con l'Amministrazione Regionale, tranne che nelle situazioni in cui questi interventi, in considerazione delle minori difficoltà operative, possano essere condotti da altri soggetti individuati dalle autorità competenti per territorio.

Gli abbattimenti avvengono nel rispetto di apposito capitolato, immediatamente, o comunque entro 24 ore dall'avvenuta comunicazione da parte del Responsabile dell'UDP, alla ditta incaricata.

Tutto ciò nel rispetto delle norme sul benessere animale (Reg. CE 1099/2009) e sullo smaltimento degli animali abbattuti (Reg. CE 1069/2009) e di procedure prestabilite.

Le attività di controllo ufficiale sono condotte da parte dei Servizi Veterinari della ASL e sono modulate in funzione del contesto territoriale e della situazione epidemiologica, tenendo in considerazione lo stato di avanzamento del presente programma e una valutazione del rischio che è anche basata sui risultati degli anni precedenti. Inoltre è da sottolineare che le aziende suinicole saranno soggette non solo ai

controlli ufficiali da parte dei servizi veterinari ma anche ai controlli previsti nell'ambito della misura 14 da parte delle autorità responsabili di tale misura. La sinergia di tali controlli è funzionale al mantenimento di una situazione di legalità nell'intero settore suinicolo isolano.

Tutte le aziende suinicole sono sottoposte ad almeno un controllo ufficiale nel corso dell'anno, in linea con il Manuale Diagnostico per la PSA (Decisione della Commissione 2003/422/CE) e comprendente: a) la verifica dello stato clinico degli animali;

- b) l'effettuazione dei controlli sierologici e se necessario virologici sui suini di età superiore ai tre mesi, con una numerosità di prelievi in grado di evidenziare la PSA se presente con una prevalenza del 5%, e un livello di confidenza del 95%;
- c) controllo anagrafico aziendale ed individuale, con particolare riferimento alla verifica della corrispondenza tra l'identificazione dei suini e i dati presenti sul registro aziendale;
- d) verifica dell'applicazione delle misure di biosicurezza, benessere animale e buone pratiche di allevamento (incluso il non utilizzo di rifiuti di origine animale per l'alimentazione dei suini), finalizzate a prevenire contatti diretti e indiretti con suini di altre aziende e con il cinghiale ai fini del raggiungimento e mantenimento delle qualifiche sanitarie di cui al capitolo 4.4.4), anche in funzione della premialità correlata alla misura 14.

Sulla base delle indicazioni del Responsabile dell'UDP, nei territori ad alto rischio le attività di controllo sono gradualmente intensificate nel corso del triennio 2015-2017 (almeno due controlli/anno); viceversa, nei territori a basso rischio nei quali le attività di eradicazione abbiano portato a risultati soddisfacenti, i controlli sierologici e virologici di cui al punto b) sono modulati di conseguenza.

Per il raggiungimento della qualifica sanitaria di "azienda certificata per PSA" da parte delle aziende nelle quali siano state rilevate carenze sotto il profilo della biosicurezza, il Servizio Veterinario competente impartisce le prescrizioni e stabilisce la tempistica entro la quale l'allevatore deve risolvere le non conformità. Tali aziende sono sottoposte a monitoraggio con frequenza almeno trimestrale per la verifica del raggiungimento del profilo di "azienda certificata per PSA". Tale monitoraggio è effettuato da parte dei servizi veterinari e, per la parte di propria competenza, dall'autorità responsabile per la misura 14, ed include un controllo per la valutazione dello stato clinico degli animali, il rispetto dei requisiti relativi al benessere animale e il raggiungimento dei livelli di biosicurezza proporzionati alla consistenza dell'allevamento. La qualifica di "azienda certificata per PSA" può essere concessa solo dopo un controllo ufficiale da parte del Servizio Veterinario, che verifichi il possesso dei relativi requisiti.

Per garantire una valutazione uniforme in tutti gli allevamenti sulla loro conformità ai parametri previsti, i servizi veterinari utilizzano apposita check-list.

Controlli su stabilimenti, macellerie, ristoranti, aziende agrituristiche e aziende agrituristico-venatorie, porti e aeroporti.

Al fine di prevenire il commercio illecito di carni suine e loro prodotti, e disincentivare in tal modo l'illegalità in tutto il settore suinicolo, il Servizio Veterinario delle ASL, congiuntamente ad altri organi di controllo, intensifica i controlli ufficiali sulle macellerie, attività di agriturismo e sulle altre attività di ristorazione pubblica, comprese le sagre paesane, ove sono vendute e/o consumate carni suine e prodotti derivati, con particolare cura nella verifica della tracciabilità delle carni e della loro conformità alle norme vigenti.

Tutti gli stabilimenti autorizzati ai sensi del Regolamento (CE) N. 853/2004, e tutti gli stabilimenti autorizzati all'invio di carni suine e di prodotti a base di carne suina al di fuori del territorio regionale, in conformità con la Decisione 2014/709/UE sono sottoposti a uno specifico programma di controlli ufficiali da parte dei Servizi Veterinari territorialmente competenti; la frequenza dei controlli è stabilita sulla base della classificazione del rischio dello stabilimento.

Nei porti ed aeroporti, i Servizi Veterinari effettuano i controlli ufficiali ai fini di verificare la corretta applicazione delle norme tese ad evitare la diffusione della PSA al di fuori del territorio regionale. Nei porti e negli aeroporti si applicano le misure sanitarie previste nei rispettivi protocolli operativi appositamente elaborati dall'Assessorato all'Igiene e Sanità e dell'Assistenza Sociale della Regione e

condivisi con il Ministero della Salute.

Eradicazione della PSA nelle popolazioni di cinghiali selvatici e disciplina della caccia al cinghiale Ai fini della eradicazione della PSA dal cinghiale si applicano le misure di cui all'articolo 16 del Decreto Legislativo 20 febbraio 2004, n. 54.

La ridefinizione dell'areale infetto del cinghiale in Sardegna comporta l'inserimento nel calendario venatorio delle regole cui devono attenersi le compagnie di caccia. L'aspetto principale è la realizzazione di locali per lo stoccaggio delle carcasse dei cinghiali cacciati in attesa degli esiti di laboratorio (per la trichinella, oltre che per la PSA), e per l'adeguato smaltimento dei visceri. In particolare:

- a) i cacciatori individuano e comunicano alla ASL ed alla Stazione Forestale e di Vigilanza Ambientale territorialmente competente che ne detiene apposito elenco, un referente e il luogo presso il quale vengono raccolti i cinghiali abbattuti. Tali luoghi di raccolta non possono essere situati presso aziende suinicole;
- b) in tutto il territorio della Regione Sardegna è fatto assoluto divieto di abbandonare nelle campagne parti di carcassa o visceri dei cinghiali abbattuti durante la caccia. Tali parti e visceri devono essere distrutti mediante infossamento o incenerimento o comunque trattate con modalità tese a scongiurare l'eventuale diffusione virale;
- c) tutti coloro che rinvengono cinghiali morti, sono tenuti a segnalarne il ritrovamento al Servizio Veterinario della ASL, che provvede all'esecuzione di una approfondita indagine epidemiologica secondo le disposizioni di cui al manuale di diagnostica;
- d) i Servizi Veterinari delle ASL, unitamente al Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale territorialmente competente, e gli altri soggetti competenti in materia, vigilano sui punti di raccolta e sulle attività di caccia;
- e) nelle zone infette da PSA nel cinghiale e nelle zone di restrizione stabilite a seguito di conferma di malattia nei suini domestici, il Servizio Veterinario della ASL competente, sulla base degli indirizzi vincolanti impartiti dal responsabile dell'UDP, regolamenta l'attività venatoria e le relative autorizzazioni L'autorizzazione alla caccia, al fine di acquisire i campioni da destinare agli esami di laboratorio per la valutazione epidemiologica, è subordinata ai seguenti requisiti:
- individuazione di un responsabile della compagnia (o il singolo cacciatore), che dovrà garantire il rispetto dei requisiti sanitari impartitigli;
- indicazione dell'elenco dei cacciatori autorizzati;
- indicazione delle zone di caccia:
- disponibilità di locali di stoccaggio delle carcasse degli animali uccisi, fino alla eventuale liberalizzazione delle stesse, la cui idoneità sia stata verificata dai Servizi Veterinari delle ASL. I Servizi Veterinari provvedono a ritirare dal responsabile della compagnia presso i luoghi concordati oltre al campione di sangue e di diaframma, un campione di milza, per la ricerca virologica della PSA da tutti i cinghiali abbattuti di ogni categoria ed età. Tali campioni sono inviati al più presto al laboratorio dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale per l'esecuzione degli esami virologici, sierologici e parassitologici.

Il responsabile della compagnia garantisce, sino all'esito delle analisi, la custodia delle carcasse dei cinghiali abbattuti e delle altre parti che non siano state già distrutte con metodi in grado di disattivare il virus. Il veterinario ufficiale, a seguito dell'esito analitico favorevole, autorizza il consumo delle carni. Viceversa in occasione di esito sfavorevole ordina la distruzione delle carcasse.

Questa azione sarà rivisitata alla luce dei risultati della campagna venatoria 2014-2015.

4.	Measures	of the	submitted	programme

4.1 Summary of measures under the programme
2015 2017
Duration of the programme: 2015 - 2017
First year:
Slaughter and animals tested positive
Vaccination
⊠ Treatment
∑ Disposal of products
Eradication, control or monitoring
Last year:
▼ Testing
Slaughter of positive animals
Extended slaughter or killing
☑ Disposal of products
Other, please specify

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

Tenuto conto delle indicazioni ricevute dalla Commissione Europea a seguito dell'audit del Food and Veterinary Office del 2013, il presente programma si prefigge di eliminare le criticità esistenti, ed innanzitutto quelle di sistema, attraverso una rivisitazione della linea di comando e della struttura organizzativa.

A partire dalla fine del 2014 la Regione Sardegna ha pertanto organizzato le strutture regionali coinvolte nella lotta alla PSA in una forma innovativa che consenta di affrontare in modo determinato e coordinato le problematiche sanitarie, economiche, sociali e ambientali che concorrono al perdurare della PSA in Sardegna.

Il responsabile unico per la eradicazione della PSA in Sardegna è il Responsabile della Unità di Progetto (UDP) di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale del 25.11.2014 n. 47/3 e alla Legge Regionale 17 Dicembre 2014 che stabilisce "Disposizioni urgenti per l'eradicazione della peste suina africana". Questi due atti stabiliscono il ruolo e le competenze della Unità di Progetto e del suo Responsabile. In particolare, il Responsabile dell'UDP coordina i servizi veterinari delle ASL, le strutture amministrative e tecniche della Regione e gli enti territorialmente competenti al fine della gestione unitaria e integrata di tutti gli adempimenti connessi alla profilassi ed eradicazione della PSA. Il Responsabile dell'UDP garantisce l'attuazione di questo programma e la sua sinergia con la misura 14.

Come previsto dalla Legge Regionale summenzionata, in caso di inerzia da parte del Sindaco nell'esercizio del potere di emanare le ordinanze di propria competenza necessarie ai fini della eradicazione della PSA, il Responsabile dell'UDP è nominato Commissario ad acta e provvede, in via sostituiva, alla emanazione delle suddette ordinanze.

Ministero della Salute (di seguito indicato Ministero): è l'Autorità Centrale del Servizio Sanitario Nazionale, preposto alla funzione di indirizzo e programmazione in materia sanitaria, alla definizione degli obiettivi da raggiungere per il miglioramento dello stato di salute della popolazione e alla determinazione dei livelli di assistenza da assicurare a tutti i cittadini in condizioni di uniformità, sull'intero territorio nazionale.

Il Segretariato Generale, ex Dipartimento per la Sanità Pubblica veterinaria della sicurezza alimentare e degli organi collegiali per la tutela della salute, attraverso la Direzione Generale per la Sanità Animale e i Farmaci Veterinari con il Centro Nazionale di lotta e di emergenza contro le malattie animali, garantisce i flussi informativi verso le principali organizzazioni internazionali (Commissione Europea – FAO – O. I. E.) e le Istituzioni nazionali.

L'Unità Centrale di Crisi, in capo al Ministero, è convocata con cadenza variabile e secondo le necessità, ed ha la funzione di monitorare e valutare costantemente l'andamento delle attività ordinarie e straordinarie inerenti il Piano, la situazione epidemiologica, l'evoluzione dei focolai sul territorio, analizzare le segnalazioni relative alla presenza dei selvatici, definire le eventuali azioni correttive. L'unità centrale di Crisi per la PSA, nella sua composizione ordinaria, è così organizzata:

- Ministero della Salute Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari;
- Unità di Progetto di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale del 25.11.2014 n. 47/3 e al disegno di Legge Regionale ad essa allegato, integrato con la presenza di uno o più rappresentanti delle Aziende Sanitarie Locali (ASL) della regione Sardegna per gli aspetti gestionali nei territori di loro competenza;
- Centro di Referenza Nazionale delle Pesti Suine (CEREP) dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Umbria e delle Marche per gli aspetti tecnico-scientifici di riferimento;
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna;
- Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale (Dgr n. 33/7 del 12/09/2003).

La composizione dell'Unità di Crisi Centrale per la PSA può essere integrata di volta in volta, su indicazione del Ministero e/o del Responsabile dell'UDP, con rappresentanti istituzionali nazionali e/o

regionali, con esponenti delle associazioni di categoria del settore suinicolo e con esperti del mondo scientifico ed accademico.

Nell'ambito del Ministero opera il Gruppo degli esperti di cui all'articolo 15, comma 2, lettera a) del decreto legislativo n. 54/2004 che assiste il Ministero:

- a) nello studio della situazione epidemiologica e nella determinazione della zona infetta, conformemente ai criteri dettati all'articolo 16, comma 4, lettera b) del decreto legislativo n. 54/2004; b) nella definizione di adeguate misure da applicare nella zona infetta a completamento delle misure di cui alle lettere b) e c) dell'articolo 15 comma 2 del decreto legislativo n. 54/2004; tali misure possono
- cui alle lettere b) e c) dell'articolo 15 comma 2 del decreto legislativo n. 54/2004; tali misure possono comprendere la sospensione della caccia e il divieto di nutrire suini selvatici;
- c) nella stesura del piano di eradicazione della peste suina africana nei suini selvatici da presentare alla Commissione in conformità ai criteri di cui all'articolo 16 del decreto legislativo n. 54/2004;
- d) nell'esecuzione di verifiche intese ad accertare l'efficacia delle misure adottate ai fini dell'eradicazione della PSA dalla zona infetta per il selvatico e, all'occorrenza caso per caso, nelle aree rilevanti per peste suina africana nei suini domestici.

Regione Sardegna: in ambito regionale, in materia di eradicazione della PSA, l'autorità è il Responsabile dell'UDP di cui alla Deliberazione della Giunta Regionale del 25.11.2014 n. 47/3 e alla Legge Regionale del 17 Dicembre 2014.

Il Responsabile dell'UDP riferisce con cadenza trimestrale al Ministero le risultanze delle attività straordinarie di cui al Programma di eradicazione della peste suina africana nonché le attività ordinarie di sorveglianza e controllo della malattia.

Le Unità di Crisi Locali (UCL) sono istituite con atto formale da parte delle ASL, e si occupano del coordinamento delle azioni inerenti l'estinzione dei focolai e delle azioni di controllo nelle zone di protezione e di sorveglianza.

Il responsabile del Servizio di Sanità animale della ASL coordina l'UCL.

Ogni qualvolta si verifichi un focolaio nel territorio di propria competenza, il responsabile del Servizio di Sanità animale convoca l'UCL e trasmette all'UDP entro 48 ore il relativo verbale. Inoltre il responsabile del Servizio di Sanità animale della ASL cura l'esecuzione degli adempimenti previsti dalla normativa nazionale e comunitaria in proposito, secondo le modalità di cui al Manuale Nazionale delle Emergenze ed al Manuale Operativo delle Pesti Suine, nonché quelli previsti dal presente programma.

In ogni UCL sono previste obbligatoriamente le seguenti figure:

- un responsabile per ogni area funzionale nell'ambito della ASL (Area A, B, C);
- un rappresentante dell'UDP;
- un funzionario amministrativo dell'ASL;
- il responsabile del Dipartimento territoriale competente per territorio dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale ;
- il responsabile dell'Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale o un suo delegato.

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):

La Regione Sardegna ha un'estensione di 24.089 Kmq; da un punto di vista amministrativo l'isola è suddivisa in quattro Province (Cagliari, Sassari, Oristano e Nuoro) e otto Aziende Sanitarie Locali (ASL) a loro volta suddivise in distretti sanitari.

Le misure di controllo previste dal presente Programma saranno applicate su tutto il territorio regionale con strategie di intervento diversificate e specifiche nelle diverse zone, sulla base di una valutazione del rischio.

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):

Normativa comunitaria di riferimento

Direttiva 82/894/CE concernente la notifica delle malattie degli animali nella Comunità e successive modifiche e integrazioni;

Decisione n. 2119/98/CE che istituisce una rete di sorveglianza epidemiologica nella Comunità Europea; Normativa nazionale di riferimento per gli aspetti generali e sanitari;

Decisione della Commissione 2003/422/CE del 26 maggio 2003 recante approvazione di un Manuale di diagnostica della PSA;

D.P.R. 8 febbraio 1954, n. 320: Regolamento di polizia veterinaria (RPV);

Decreto Legislativo 20 febbraio 2004, n. 54: Attuazione della Direttiva 2002/60/CE recante disposizioni specifiche per la lotta contro la peste suina africana (e successive modifiche N. 332 del 22.12.2004); Circolare n. 13691 del 24 luglio 2009 del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche sociali sulla notifica delle malattie contagiose.

Decreto Legislativo N. 200/2010 del 26 ottobre 2010 di attuazione della Direttiva 2008/71/CE su identificazione e registrazione dei suini.

Decisione 2014/709/UE recante misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati Membri.

La PSA è soggetta a denuncia obbligatoria secondo quanto previsto dal Regolamento di polizia veterinaria (DPR n. 320/1954). Tutti i soggetti individuati dall'art 2 del R.P.V sono tenuti alla comunicazione anche del sospetto di PSA. I dati relativi ai focolai vengono notificati alla Commissione in ottemperanza e nei tempi previsti dalla Direttiva 82/894 CEE e s.m. attraverso il Sistema Informativo Malattie Animali Nazionale (SIMAN) coerente con il sistema ADNS.

I sospetti di PSA vengono inseriti nel sistema di notifica SIMAN.

Il Veterinario Ufficiale procede a verificare la presenza o meno di sintomi e/o lesioni anatomopatologiche riferibili a sospetto di PSA e al prelievo di campioni per le indagini di laboratorio secondo quanto previsto dal manuale di diagnostica. Quando gli esiti delle indagini cliniche ed anatomopatologiche escludono il sospetto o di qualunque altra malattia denunciabile secondo la legislazione vigente, il Veterinario Ufficiale revoca il sospetto senza applicare alcuna misura di restrizione. Nel caso in cui nell'azienda in esame venga confermato il sospetto di PSA vengono immediatamente applicate le procedure di indagine ufficiale atte a confermare o escludere la presenza di PSA secondo quanto previsto dal d.lvo n. 54/2004.

In tal caso il Veterinario Ufficiale informa immediatamente il responsabile dell'UCL (e per suo tramite il responsabile dell'UDP) e la sede territoriale dell'IZS competente per territorio al quale spedirà i campioni biologici.

Il Veterinario Ufficiale attiva tutte le procedure necessarie a fronteggiare un'eventuale conferma diagnostica; rilascia istruzioni scritte al proprietario dell'allevamento al fine di impedire qualsiasi

movimentazione di animali, mezzi e persone; invia entro 24 ore la denuncia del sospetto al Servizio Veterinario Regionale ed al Ministero della Salute – Direzione Generale della Sanità Animale e dei Farmaci Veterinari; contestualmente inserisce il sospetto e le informazioni epidemiologiche sul sistema SIMAN nella piattaforma web www.vetinfo.sanita.it

L'Autorità Sanitaria Locale (il Sindaco) con propria Ordinanza dispone inoltre il sequestro dell'azienda e l'applicazione delle misure di cui all'articolo 4 del d.lvo n. 54/2004.

4.4.2 Target animals and animal population

(max. 32000 chars):

Popolazione suina domestica

Dai dati registrati nella Banca Dati Nazionale (BDN) relativi alla consistenza di aziende suine e di capi presenti in Sardegna al 30.11.2014 si rileva una popolazione di 171.487 capi suddivisi in 17.759 aziende. Si stima che circa 10.000 suini siano allevati irregolarmente, per lo più tenuti al pascolo non controllato o comunque in assenza di misure di biosicurezza.

Popolazione suina selvatica: la popolazione regionale di cinghiali è stimata in circa 75.000 capi. Studi sono in corso per una più precisa stima di questa popolazione.

4.4.3 Identification of animals and registration of holdings

(max. 32000 chars):

La identificazione degli animali e registrazione delle aziende suinicole è effettuata ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica del 30 aprile 1996, n. 317 (art. 1 e art. 2) e del Decreto Legislativo del 26 ottobre 2010 n. 200 (attuazione della Direttiva 2008/71/CE relativa all'identificazione e alla registrazione dei suini).

I Servizi veterinari delle ASL assegnano il codice aziendale di cui al DPR 317/1996 e registrano in Banca Dati Nazionale (BDN) tutte le aziende suinicole ed autorizzano ogni nuova azienda solo dopo un sopralluogo e verifica delle condizioni igienico-sanitarie e di biosicurezza. Il suddetto codice aziendale deve essere riportato mediante tatuaggio nel padiglione auricolare sinistro dei suini entro i 70 giorni di età, o, comunque, prima di lasciare l'azienda. Nelle zone sottoposte a restrizione per PSA nel domestico e nel selvatico l'identificazione deve essere anticipata a 45 giorni.

Al fine di poter tracciare efficacemente la filiera alimentare a partire dal suinetto, i suini devono essere registrati nel registro cartaceo entro 7 giorni dalla nascita. Sarà inoltre attivata l'identificazione individuale dei riproduttori, ai quali, in aggiunta e contestualmente all'apposizione del tatuaggio, verrà applicata una marca auricolare con numero individuale o dispositivo elettronico. In attesa che entri a regime il numeratore nazionale, relativo all'ordinativo delle marche, il numero progressivo delle marche auricolari che i Servizi Veterinari appongono ai suini all'atto del prelievo sieroematico sarà utilizzato ai fini della identificazione e registrazione dei riproduttori. Il numero identificativo dei riproduttori verrà riportato nel registro individuale, opportunamente vidimato.

Ai fini del presente programma sono soggetti agli adempimenti di cui sopra, e alla tenuta del registro di carico e scarico degli animali, anche i detentori di un solo capo della specie suina, ancorché destinato ad autoconsumo familiare.

4.4.4 Qualifications of animals and herds

(max. 32000 chars):

Le aziende suinicole regolarmente registrate in Sardegna hanno due qualifiche:

- "Azienda controllata per PSA": azienda sottoposta negli ultimi 12 mesi ad almeno un controllo ufficiale da parte del servizio veterinario delle ASL), il cui esito sia stato favorevole almeno per i parametri clinico e sierologico;
- "Azienda certificata per PSA": azienda sottoposta negli ultimi 12 mesi ad almeno un controllo ufficiale da parte del servizio veterinario delle ASL), il cui esito sia stato favorevole per tutti i parametri considerati ai fini della qualifica.

In caso di focolaio di PSA e conseguente istituzione delle zone di protezione e sorveglianza, sarà possibile ricorrere ad eventuali regimi derogatori previsti dalla legislazione vigente in materia di movimentazioni degli animali e dei loro prodotti solo per le aziende che avranno raggiunto e mantenuto la qualifica di azienda certificata per PSA.

4.4.5 Rules of the movement of animals

(max. 32000 chars):

Ogni movimentazione di suini deve essere preceduta da un controllo ufficiale del Servizio Veterinario della ASL effettuato presso l'azienda speditrice, per la verifica dello stato clinico ed anagrafico. La visita clinica deve essere effettuata nelle 72 ore precedenti la movimentazione.

Su tutto il territorio della Regione Sardegna, saranno autorizzate le movimentazioni dei suini verso il macello solo dalle aziende con qualifica sanitaria "controllata per PSA" e " certificata per PSA". Le movimentazioni "da vita" saranno autorizzate esclusivamente dalle aziende con qualifica sanitaria "certificata per PSA".

Tutti i movimenti dei suini, con destinazione ad altro allevamento o al macello, sono sistematicamente controllati dal Veterinario Ufficiale e le partite sono scortate da apposita certificazione (Mod. IV ex DPR n. 320/1954). I proprietari o detentori di suini hanno l'obbligo, anche ai sensi del D.L.vo n. 200/2010, di aggiornare il registro di carico e scarico, con le movimentazioni in entrata ed in uscita dall'allevamento entro 3 giorni dall'evento, e caricare nella Banca Dati Nazionale, entro 7 giorni dall'evento, le movimentazioni dei suini; il riscontro dell'inottemperanza a tali disposizioni, sia nel corso dei controlli programmati nelle aziende e/o in quelli a corredo dell'esame clinico previsto obbligatoriamente per la movimentazione dei suini, comporta la ridefinizione del profilo di rischio dell'allevamento stesso e l'eventuale comunicazione dei fatti all'Autorità Giudiziaria in caso di sospetto reato; determina comunque l'applicazione della prevista sanzione amministrativa (art. 9 del citato D.L.vo n. 200/2010). Le aziende suine di partenza saranno controllate con esito favorevole nelle 72 ore precedenti per gli aspetti clinici ed anagrafici. Inoltre il Veterinario ufficiale riporta nel quadro E del Modello IV l'esito della visita clinica effettuata sugli animali da movimentare nelle 72 ore precedenti la movimentazione. Nel caso delle movimentazioni "da vita" gli animali da movimentare devono anche risultare negativi al controllo sierologico effettuato nei 10 giorni precedenti la movimentazione.

Relativamente al trasporto di suini vivi i Servizi Veterinari delle ASL collaborano con le Prefetture e con le forze dell'ordine preposte, al fine di facilitare l'attività di vigilanza sui mezzi di trasporto durante il trasferimento degli animali. In caso di riscontro di suini non identificati e non scortati dalla prevista documentazione sanitaria nei mezzi di trasporto, oltre a quanto già previsto dalle norme vigenti, si applicano le seguenti misure:

- sequestro di rigore degli animali e abbattimento e distruzione degli stessi, nel più breve tempo possibile e senza la corresponsione di alcun indennizzo con spese a carico del trasportatore;
- sequestro del mezzo e disinfezione dello stesso con spese a carico del proprietario del mezzo. Sanzione specifica: ai sensi del Regolamento di Polizia Veterinaria, e dell'articolo 6 comma 3 della Legge

218/88 si applicano le sanzioni del Regolamento di Polizia Veterinaria, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 8 febbraio 1954, n. 320, i cui contravventori sono soggetti ai sensi dell'art. 6, comma 3 della L. 218/88 a sanzione amministrativa pecuniaria da un minimo di € 258,00 ad un massimo € 1.291,00).

4.4.6 Tests used and sampling schemes

(max. 32000 chars):

I campionamenti nelle aziende suinicole sono effettuati da personale veterinario autorizzato e specializzato, appositamente formato ed in servizio presso le ASL.

I Servizi veterinari attuano i controlli sierologici previa identificazione del singolo capo sottoposto a prelievo.

I campionamenti e i test di laboratorio saranno effettuati in base a quanto previsto nel Manuale di Diagnostica (Decisione 2003/422/CE).

4.4.7 Vaccines used and vaccination schemes

(max. 32000 chars):

Non esistono vaccini contro la PSA.

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

(max. 32000 chars):

Al fine di una effettiva prevenzione della PSA, il presente programma si prefigge di migliorare la biosicurezza delle aziende suinicole sarde, incluse quelle a carattere familiare e di piccole dimensioni, e far sì che possano raggiungere la qualifica di "Azienda certificata per PSA" (vedi il paragrafo sulla qualifica delle aziende cap. 4.4.4).

La misura 14, che prevede compensi economici per gli allevatori che detengano suini, se questi sono mantenuti in accordo con standards predefiniti tesi a favorire il loro benessere, costituisce un importante incentivo per gli allevatori ad adeguare le strutture delle loro aziende e a detenere i loro animali applicando azioni aggiuntive rispetto alle normali pratiche di allevamento e rispettando i necessari requisiti di biosicurezza. Inoltre, saranno disponibili da parte dell'Assessorato dell'Agricoltura sostegni finanziari per migliorare le strutture aziendali anche nell'ambito del Programma per lo Sviluppo Rurale. Tuttavia, in considerazione dei tempi necessari al miglioramento delle strutture aziendali, nel corso del primo anno di attuazione della misura 14, il requisito di ammissibilità ai compensi includerà la qualifica di azienda controllata per PSA, mentre a partire dal secondo anno sarà necessario possedere la qualifica di azienda certificata per PSA.

Le attività di miglioramento della biosicurezza sono gradualmente effettuate anche nei contesti territoriali dove è presente una situazione di rischio (esempio avvistamento di animali detenuti al pascolo non controllato, evidenti situazioni di carenza di misure di biosicurezza, etc.), in cui sarà attivata una sorveglianza rafforzata (controlli ufficiali) sulle aziende suinicole da parte del Servizio Veterinario della ASL competente per territorio.

I Servizi Veterinari registrano nella Banca Dati Nazionale (BDN) una azienda suina solo previo sopralluogo e verifica delle condizioni igienico-sanitarie, di benessere degli animali e dei requisiti di biosicurezza strutturali e gestionali delle aziende, ed impartiscono se necessario le dovute prescrizioni all'allevatore relative alla registrazione della azienda e alla identificazione degli animali cui l'allevatore deve adeguarsi entro un periodo non superiore a 15 giorni.

In caso di carenze relative alla biosicurezza, il Servizio Veterinario prescrive al proprietario o detentore una serie di misure idonee a migliorare la situazione e a impedire i contatti diretti o indiretti tra animali di diverse aziende e tra i suini domestici e il cinghiale, secondo protocolli prestabiliti, tenendo in considerazione la situazione locale e la necessità di garantire una certa distanza tra azienda e azienda, in particolare per quel che riguarda nuove aziende. Le situazioni di assenza di biosicurezza devono comunque essere adeguate entro un massimo di due mesi, durante i quali dovranno essere introdotte misure atte a portare la biosicurezza aziendale almeno a livelli minimamente sufficienti (tali ad esempio da evitare contatti diretti tra suini domestici e cinghiali) sebbene non ancora tali per garantire la qualifica di azienda certificata per PSA. Tale miglioramento deve essere verificato da appositi ulteriori controlli (vedasi punto specifico successivo) e seguito da ulteriori misure atte a migliorare la biosicurezza. Le attività sopra descritte sono finalizzate a garantire che tutte le aziende suinicole della Sardegna raggiungano almeno la qualifica di azienda controllata per PSA entro il 30 novembre 2015. A tale scopo, il responsabile dell'UDP stilerà un calendario di interventi differenziato territorio per territorio che preveda un'estensione temporale massima di due mesi.

In caso di inadempienza alle prescrizioni sulla biosicurezza impartite dalla ASL, si procede alla chiusura dell'allevamento, anche qualora gli animali siano risultati negativi alla PSA, con destinazione dei capi alla macellazione se conformi alle normative sulla sicurezza alimentare; in alternativa si procede al depopolamento dell'azienda, coordinato dal Responsabile dell'UDP.

Il pascolo dei suini al di fuori delle strutture e recinti aziendali non è consentito nell'intero territorio della Sardegna fintanto che il presente programma di eradicazione non porti almeno alla eradicazione della malattia da larghe parti dell'isola, ed in particolare in quei territori ben definiti che potrebbero essere destinati al pascolo, a condizione che gli animali possano essere facilmente rinchiusi in idonee strutture ogniqualvolta questo sia necessario ai fini sanitari. Gli allevatori sottoscrivono uno specifico protocollo che dettagli le ulteriori condizioni che dovranno essere rispettate per il mantenimento dei suini al pascolo regolamentato.

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):

In caso di conferma ufficiale di focolaio PSA in un'azienda, l'Autorità Sanitaria Locale competente applica quanto previsto dal Decreto Legislativo n. 54/2004. Tuttavia, qualora la situazione epidemiologica lo richieda, il Servizio Veterinario competente per territorio, a seguito degli esiti dell'indagine epidemiologica, può estendere le misure di abbattimento alle aziende che hanno avuto contatti, ai sensi del Decreto Legislativo n. 54/2004, previo parere favorevole del Responsabile dell' UDP. In caso di riscontro di sieropositività in aziende in cui uno o più suini siano riscontrati sieropositivi, ma la malattia non venga confermata dagli esiti degli esami clinici, degli esami virologici o delle indagini epidemiologiche, gli animali dell'allevamento sono abbattuti e distrutti ai sensi dell'art. 4 del Decreto Legislativo 54/2004.

Qualora le indagini e i risultati dei test di laboratorio indichino che le sieropositività possano essere dovute ad un contatto di vecchia data con il virus della PSA in azienda, l'Autorità Competente, previo parere favorevole del Responsabile dell'UDP, e sulla base di un'analisi del rischio e della situazione epidemiologica potrà limitare gli abbattimenti ai solo capi sieropositivi a condizione che i test virologici condotti sui capi sieropositivi abbattuti non confermino la presenza di virus e che i rimanenti capi vengano sottoposti ad ulteriore monitoraggio e sorveglianza nei mesi successivi. L'azienda sarà comunque mantenuta sotto sequestro cautelativo e nessuna movimentazione sarà consentita fino alla conclusione delle indagini e della conferma di esclusione della presenza del virus in allevamento. I dati relativi a tali riscontri e alle azioni intraprese saranno inseriti nel sistema informativo SIMAN opportunamente implementato.

Il ripopolamento delle aziende suinicole sottoposte ad abbattimento totale per PSA, è effettuato sotto il controllo del Servizio Veterinario della ASL competente, secondo le prescrizioni dell'Art. 13. del Decreto Legislativo n. 54/2004, sulla base di una analisi del rischio che prende in considerazione la situazione epidemiologica regionale e le risultanze dell'indagine epidemiologica.

Qualora non sia stato possibile individuare la fonte di infezione il ripopolamento dovrà avvenire sempre previa ulteriore verifica delle condizioni di biosicurezza in accordo con la apposita check-list.

4.4.10 Compensation scheme for owners of slaughtered and killed animals

(max. 32000 chars):

Le indennità spettanti ai proprietari di suini abbattuti e distrutti a seguito del riscontro di focolai o di sieropositività per peste suina africana sono erogate con le modalità previste dalla Legge 2 giugno 1988 n° 218, del D.M. 20 luglio 1989, n° 298, del Decreto Ministeriale 19 agosto 1996 n° 587, per un valore pari al 100 % di quello individuato nel bollettino ISMEA.

Al fine dell'erogazione delle indennità di cui alla norma sopra richiamata, i Sindaci sono tenuti ad inoltrare all'Assessorato Regionale dell'Igiene e Sanità, la pratica completamente ed opportunamente istruita; il Servizio Prevenzione Regionale entro 60 giorni dall'abbattimento provvede a liquidare agli allevatori le indennità ad essi spettanti.

L'Assessorato Regionale dell'Igiene e della Sanità verifica la documentazione di cui sopra che deve essere corredata da una relazione del Servizio Veterinario, riportante la situazione produttiva e riproduttiva dell'allevamento, dalla copia del registro di stalla e dai documenti di trasporto degli animali in ingresso ed in uscita.

Il mancato rispetto della rispondenza dei dati dei parametri produttivi-riproduttivi propri della tipologia compromette l'esito favorevole della liquidazione dell'indennizzo.

In caso di abbattimento e distruzione dei suini ai fini del controllo ed eradicazione della PSA ai sensi del Decreto Legislativo 20 febbraio 2004 n. 54, gli indennizzi previsti dalla Legge 2 giugno 1988 n. 218 sono concessi solo agli allevatori le cui aziende abbiano la qualifica di azienda certificata per PSA e previa attenta verifica da parte delle autorità competenti per territorio del rispetto da parte dell'allevatore stesso di tutti gli obblighi di sua competenza relativi alla prevenzione e al controllo della PSA previsti dalle norme sanitarie vigenti, dal presente programma e dalle eventuali ulteriori prescrizioni impartite dalle Autorità Competenti per territorio.

4.4.11 Control on the implementation of the programme and reporting

(max. 32000 chars):

Il presente programma è soggetto a regolare rivisitazione a cura del responsabile dell'UDP e dal Ministero della Salute.

Il Responsabile dell'UDP è responsabile dei flussi informativi relativi alle suddette procedure verso il Ministero della Salute:

- entro il 31 gennaio di ogni anno è trasmessa la relazione contabile annuale;
- entro il 31 marzo di ogni anno è trasmessa la relazione tecnica riassuntiva illustrante le azioni di controllo sierologico svolte nel corso dell'anno precedente;
- ogni trimestre le informazioni contenute nell'allegato tecnico chiamato "flusso trimestrale" è inviato al Ministero contenente un aggiornamento delle attività svolte nell'ambito del presente programma.
- il flusso semestrale riguardante l'elenco aggiornato degli stabilimenti riconosciuti di cui all'art. 14 della Decisione 2014/709/UE.

La rivisitazione del programma terra conto dei dati su menzionati e della valutazione dei seguenti indicatori riferiti al 2015:

- di efficacia, con riferimento ai territori delle Province di Cagliari, Oristano e Sassari:
- 1) Numero dei focolai nel suino domestico e casi nel cinghiale nel 2015 / Numero dei focolai nel suino domestico e casi nel cinghiale nel 2014
- 2) Percentuale di aziende con suini sieropositivi sul totale delle aziende controllate nel 2015 / Percentuale di aziende con suini sieropositivi sul totale delle aziende controllate nel 2014 di efficienza, con riferimento all'intero territorio della Sardegna:
- 1) numero aziende suinicole controllate / numero di aziende suinicole censite
- 2) numero di aziende agrituristiche controllate / numero di aziende agrituristiche censite
- 3) numero gruppi di suini irregolari censiti / numero di suini irregolari abbattuti o messi in sicurezza

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):

Il presente programma ha come obiettivo l'eradicazione della peste suina africana (PSA) dalla Sardegna entro tre anni. Durante la sua attuazione potrà essere modificato, se necessario, alla luce delle esperienze maturate.

Il presente Programma, attraverso una strategia di intervento mirata ai diversi territori e tenuto conto dell'analisi del rischio con un approccio di tipo centripeto, intende affrontare le criticità derivanti da usi e consuetudini tradizionalmente consolidati relativi all'allevamento del suino.

L'Italia con il presente programma rinnova il proprio impegno a eradicare la malattia e a scongiurare il rischio di fuoriuscita del virus dal territorio della Sardegna e intende attuare tutte le misure ed azioni necessarie per ripristinare le condizioni necessarie ai fini del rilancio del settore suinicolo isolano e della commercializzazione extraregionale delle carni e dei prodotti ottenuti da suini allevati in Sardegna.

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).

6. Data on the epidemiological evolution during the last five years

yes

6.1 Evolution of the disease

Evolution of the disease: ONot applicable Applicable...

6.1.1 Data on herds for year: 2013

											Indicators			
Region		Animal species	Total number of herds	Total number of herds under the programme			Number of new positive herds	Number of herds depopulated	% positive herds depopulated	% herds coverage	% positive herds Period herd prevalence	% new positive herds Herd incidence		
SARDINIA		Domestic pigs	16 092	16 091	15 302	138	85	113	81,884	95,097	0,902	0,555	х	
	Total		16 092	16 091	15 302	138	85	113	81,884	95,097	0,902	0,555		

Add a new row

6.1.2 Data on animals for year: 2013

							Slaught	ering	Indica	Indicators		
Region	Animal species	Total number of animals	Number of animals to be tested under the programme	Number of animal tested	Number of animals tested individually	Number of positives animals	Number of animals with positive result slaughtered or culled	Total number of animals slaughtered	% coverage at animal level	% positive animals Animal prevalence		
SARDINIA	Domestic pigs and wild	175 852	118 008	113 758	113 545	1 168	1 144	1 555	96,399	1,03	Х	
Total		175 852	118 008	113 758	113 545	1 168	1 144	1 555	96,4	1,03		
								ADD	ADD A NEW ROW			

6.2 Stratified data on surveillance and laboratory tests

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	
SARDINIA	Domestic pigs	serological test	ELISA	130 540	346	х
SARDINIA	Domestic pigs	serological test	IMMUNOBLOTTING	403	100	х
SARDINIA	Domestic pigs	microbiological or virological tes	IFD	300	88	х
SARDINIA	Domestic pigs	other test	PCR	4 483	645	х
SARDINIA	Domestic pigs	other test	Malmquist Test	29	22	х
Total				135 755		
				ADD A NEW ROW		

6.3	Data on infection		
	Data on infection	○ Not applicable	○ Applicable
6.3	Data on infection at the end of year:		2013

Page 21 of 43

Region	Animal Species	Number of herds infected	Number of animals infected	
SARDINIA	Domestic pigs	138	1 168	X
Total		138	1 168	
			Add a new row	

6.4 Data on the status of herds

Data on the status of herds:

○ Not applicable

○Applicable...

Data on the status of herds at the end of year: 2013

	Status of herds and animals under the programme															
						Not Free	e or not offici	ally free from	disease							
			er of herds s under the amme	Unkr	nown	Last chec	k positive	Last check n	egative	Free or of from disea suspe	ase status	Free from	n disease		free from ease	
Region	Animal Species	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	
SARDINIA	Domestic pigs	16 091	118 008	789	4 250	138	1 168	15 164	116 840	0	0	15 164	116 840	0	0	X

	Status of herds and animals under the programme								
Total	16 091 118 008 789 4 250 138 1 168 15 164 116 840 0 0 15 164 116 840 0								
	Add a new row								

Standard	l requirements	for th	ne submission of	progra	mme for	eradication.	control a	and monitoring
Staridard	i i oquii ciriciita	IOI LI	ic subillission of	progra		Ci dalcation,	COLLIGIO	

6.5 Data on vaccination or treatment programmes

Data on vaccination or treatment programmes is C Not applicable C Applicable...

6.6 Data on wildlife

Data on Wildlife is : ONot applicable • Applicable...

6.6.1 Estimation of wildlife population for year: **2013**

Region	Species	Method of estimation	Estimation of the population	
SARDINIA	wild boar	hunting bag	75 000	X
			ADD A NEW ROW	

6.6.2 Disease surveillance and other tests in wildlife for year: **2013**

Page 24 of 43

Region	Species	Test type	<u>Test Descri</u> ption	Number of samples tested	Number of positive samples	
SARDINIA	wild boar	serological test	ELISA	10 050	1 565	x
SARDINIA	wild boar	serological test	IMMUNOBLOTTING	1 593	448	x
SARDINIA	wild boar	other test	IFD	254	62	x
SARDINIA	wild boar	other test	PCR	2 588	62	x
SARDINIA	wild boar	virological test	MALMQUIST TEST	30	8	x
			ADD A N	IEW ROW		

6.6.3 Data on vaccination or treatment of wildlife for year: **2013**

Region	Square km	Number of doses of vaccine or treatment to be administered	Number of campaigns	Total number of doses of vaccine or treatment administered	
			ADE	A NEW ROW	

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	
SARDINIA	ELISA	PIGS	serum	surveillance	50 000	х
SARDINIA	ELISA	WILD BOAR	serum	surveillance	10 000	х
SARDINIA	PCR	PIGS	spleen	virus isolation	5 000	х
SARDINIA	PCR	WILD BOAR	spleen	virus isolation	5 000	х
SARDINIA	IFD	PIGS	spleen	virus isolation	400	х
SARDINIA	IFD	WILD BOAR	spleen	virus isolation	200	х
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	PIGS	serum	surveillance	2 000	х

				Add a new r	ow	
				Total	109 710	
SARDINIA	MALMQUIST	WILD BOAR	pleen	surveillance	60	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	depopulation	10 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	surveillance	10 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	WILD BOAR	serum	surveillance	15 000	X
SARDINIA	MALMQUIST	PIGS	spleen	Virus isolation	50	x
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	Wild boar	serum	surveillance	2 000	X

7.1.1 Targets on diagnostic tests for year: **2016**

Region	Type of the test	Target population	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
SARDINIA	ELISA	Pigs	serum	surveillance	50 000	X
SARDINIA	ELISA	Wild boar	serum	surveillance	10 000	X
SARDINIA	PCR	Pigs	spleen	virus isolation	5 000	х
SARDINIA	PCR	Wild boar	spleen	virus isolation	5 000	X
SARDINIA	IFD	Pigs	spleen	virus isolation	400	X
SARDINIA	IFD	Wild boar	spleen	virus isolation	200	X

Page 27 of 43

				Add a new r	ow	
				Total	109 710	
SARDINIA	MALMQUIST	Wild boar	spleen	surveillance	60	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	depopulation	10 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	surveillance	10 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Wild boar	serum	surveillance	15 000	X
SARDINIA	MALMQUIST	Pigs	spleen	virus isolation	50	X
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	Wild boar	serum	surveillance	2 000	X
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	Pigs	serum	surveillance	2 000	X

7.1.1 Targets on diagnostic tests for year: **2017**

Region	Type of the test	Target population	Type of sample	Objective	Number of planned tests	
SARDINIA	ELISA	Pigs	serum	surveillance	50 000	X
SARDINIA	ELISA	Wild boar	serum	surveillance	10 000	x
SARDINIA	PCR	Pigs	spleen	virus isolation	5 000	x
SARDINIA	PCR	Wild boar	spleen	virus isolation	5 000	x
SARDINIA	IFD	Pigs	spleen	virus isolation	400	х

Page 28 of 43

SARDINIA	IFD	Wild boar	spleen	virus isolation	200	х
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	Pigs	serum	surveillance	2 000	х
SARDINIA	IMMUNOBLOTTING	Wild boar	serum	surveillance	2 000	х
SARDINIA	MALMQUIST	Pigs	spleen	virus isolation	50	x
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Wild boar	serum	surveillance	15 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	surveillance	10 000	X
SARDINIA	PEN SIDE TEST	Pigs	serum	depopulation	10 000	X
SARDINIA	MALMQUIST	Wild boar	spleen	surveillance	60	X
		_		Total	109 710	
				Add a new r	ow	

7.1.2 Targets on testing herds and animals

7.1.2.1 Targets on testing herds ONot applicable OApplicable...

7.1.2.1 Targets on the testing of herds for year: **2015**

										Target indicators		
Region	Animal species		Total number of herds under the programme	Number of herds expected to be checked	Number of expected positive herds	Number of expected new positive herds	Number of herds expected to be depopulated	% positive herds expected to be depopulated	Expected % herd coverage	% positive herds Expected period herd prevalence	% new positive herds Expected herd incidence	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	14 349	14 349	100	100	100	100	100	0,7	0,7	Х
Total	1	14 349	14 349	14 349	100	100	100	100	100	0,7	0,7	
									Ad	d a new r	ow	

7.1.2.1 Targets on the testing of herds for year: **2016**

										Target indicators	:	
Region	Animal species		Total number of herds under the programme	Number of herds expected to be checked	Number of expected positive herds	Number of expected new positive herds	Number of herds expected to be depopulated	expected to be	Expected % herd coverage	% positive herds Expected period herd prevalence	% new positive herds Expected herd incidence	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	14 349	14 349	80	80	80	100	100	0,56	0,56	X
Total		14 349	14 349	14 349	80	80	80	100	100	0,56	0,56	

					í I
				Add a new row	4 1
				Add a new row	í I
					4 1
					4 1

7.1.2.1 Targets on the testing of herds for year: **2017**

										Target indicators		
Region	Animal species	Total number of herds	Total number of herds under the programme			Number of expected new positive herds	Number of herds expected to be depopulated	% positive herds expected to be depopulated	Expected % herd coverage	% positive herds Expected period herd prevalence	% new positive herds Expected herd incidence	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	14 349	14 349	20	20	20	100	100	0,14	0,14	х
Total	1	14 349	14 349	14 349	20	20	20	100	100	0,14	0,14	
									Ad	d a new r	ow	

7.1.2.2 Targets on testing animals C Not applicable Applicable...

7.1.2.2 Targets on the testing of animals for year : **2015**

							Slaugh	ntering	Target ii	ndicators	
Region	Species	Total number of animals	Number of animals under the programme	Number of animals expected to be tested	Number of animals to be tested individually	Number of expected positive animals		Total number of animals expected to be slaughtered	Expected % coverage at animal level	% positive animals (Expected animal prevalence)	
SARDINIA	Domestic pigs	158 630	95 000	100 000	100 000	2 000	2 000	20 000	105,26	2	X
Total		158 630	95 000	100 000	100 000	2 000	2 000	20 000	105,26	2	
								Ad	ld a new ro	ow	

7.1.2.2 Targets on the testing of animals for year: **2016**

							Slaugh	ntering	Target ir	ndicators	
Region	Species	Total number of animals	Number of animals under the programme	Number of animals expected to be tested	Number of animals to be tested individually	Number of expected positive animals	Number of animals with positive result expected to be slaughtered or culled	Total number of animals expected to be slaughtered	Expected % coverage at animal level	% positive animals (Expected animal prevalence)	
SARDINIA	Domestic pigs	158 630	95 000	100 000	100 000	1 600	1 600	16 000	105,26	1,6	Х
Total		158 630	95 000	100 000	100 000	1 600	1 600	16 000	105,26	1,6	
								Ac	dd a new ro	w	

7.1.2.2 Targets on the testing of animals for year: **2017**

							Slaugl	ntering	Target ii	ndicators	
Region	Species	Total number of animals	Number of animals under the programme	Number of animals expected to be tested	Number of animals to be tested individually	Number of expected positive animals	Number of animals with positive result expected to be slaughtered or culled	Total number of animals expected to be slaughtered	Expected % coverage at animal level	% positive animals (Expected animal prevalence)	
SARDINIA	Domestic pigs	158 630	95 000	100 000	100 000	400	400	4 000	105,26	0,4	X
Total		158 630	95 000	100 000	100 000	400	400	4 000	105,26	0,4	
				1//////////				Ac	ld a new ro	ow	

7.2 Targets on qualification of herds and animals

Targets on qualification of herds and animals ONot applicable

○ Applicable...

7.2 Targets on qualification of herds and animals for year: 2015

		Target	s on the status of herds a	nd animals under the progr	amme		
		Expected not free or	not free from disease				
	Total number of herds and animals under the programme	Last check positive		Expected free or officialy free from disease status suspended		Expected officially free from disease	

Region	Animal species	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	X
Total		14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	
												F	Add a n	ew row	/	

7.2 Targets on qualification of herds and animals for year: 2016

							Target	s on the statu	ıs of herds aı	nd animals ur	nder the progr	amme				
						Expecte	ed not free or	not free from	disease							
		Total numb and animal progra		Expected	unknown	Last ched	ck positive	Last chec	k negative	Expected free from dis		Expected dise			officially free lisease	
Region	Animal species	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	X
Total		14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	
												ı	Add a n	ew row	V	

7.2 Targets on qualification of herds and animals for year: 2017

		Targets on the status of herds ar	nd animals under the prog	ramme	
		Expected not free or not free from disease			

			er of herds s under the amme		unknown	Last ched	k positive	Last chec	k negative	Expected free from dis		Expected dise		Expected of from d	fficially free isease	
Region	Animal species	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	Herds	Animals	
SARDINIA	Domestic pigs	14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	X
Total		14 349	158 630	0	0	0	0	0	0	14 349	158 630	14 349	158 630	0	0	
												I	Add a n	ew row	,	

7.3 Targets on vaccination or treatment

7.3.1 Targets on vaccination or treatment is ONot applicable Applicable...

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 (antibody)	individual animal sample/test	50 000	3	150 000	yes	X
Cost of analysis	IFD	Individual animal sample/test	600	30	18000	yes	х
Cost of analysis	PCR	Individual animal sample/test	10 000	24	240 000	yes	х
Cost of analysis	immunoglotting	Individual animal sample/test	4 000	15	60000	yes	х
Cost of analysis	Malmquist	Individual animal sample/test	110	90	9900	yes	x
Cost of analysis	Penside	Individual animal sample/test	35 000	2	70000	yes	х
Cost of sampling	Domestic animals	Individual animal sample/test	50 000	2.12	106 000	yes	х

Cost of sampling	Wild animals	Individual animal sample/test	10 000	10	100 000	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	
					Add a new	row	
3. Compensation paid to owner	ers						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
					Add a new	row	
4. Cleaning and disinfection							
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Community funding requested	
Cleaning and disinfection	Purchase of disinfectants and cleaning staff	infected herds	100	1000	100,000	yes	Х
			1		Add a new	row	
5. Slaughtering/culling costs							
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
Slaughtering/culling costs after outbreaks	Slaughtering cost	Animal	10 000	60	600,000	yes	X
Capture and culling of irregular pigs	Cost to put animal down	Animal	5 000	160	800,000	yes	X
					Add a new	row	
6.Other costs							
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	

Salaries	Veterinary	Regione e ASL	24	69996	1,679,904	yes	х
Salaries	Technicians	IZS della Sardegna	4	25080	100,320	yes	х
Salaries	Technicians	Regione e ASL	30	25080	752,400	yes	х
Salaries	Biologist/Biotechnologist	IZS della Sardegna	1	22400	22400	yes	х
Comunication	Campaign	Sardinia Region	1	250,000	250,000	yes	х
CHAIN OF COMMAND - UDP	MANAGER UDP	Sardinia Region	1	120,000	120,000	yes	X
CHAIN OF COMMAND - UDP	MEMBERS	Sardinia Region	5	12000	60000	yes	х
CHAIN OF COMMAND - UDP	ADMINISTRATIVE COSTS	Sardinia Region	2	35000	70000	yes	х
CHAIN OF COMMAND - UDP	GENERAL COSTS	Sardinia Region	1	50000	50000	yes	Х
					Add a new	row	
	Total				5 358 924,00 €		

8.1 Costs of the planned activities for year:

2016

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
					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
					Add a new	row
3. Compensation paid to owners						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested
					Add a new	row
4. Cleaning and disinfection						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Community funding requested
					Add a new	row
5. Slaughtering/culling costs						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested
					Add a new	row
6.Other costs						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested
					Add a new	row
	Total				0,00 €	

8.1 Costs of the planned activities for year:

2017

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	
	Add a new row						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
					Add a new row		
3. Compensation paid to owners							
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested	
					Add a new row		
4. Cleaning and disinfection							
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Community funding requested	
					Add a new row		
5. Slaughtering/culling costs							

Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested
				Add a new row		
6.Other costs						
Cost related to	Specification	Unit	Number of units	Unitary cost in EUR	Total amount in EUR	Union funding requested
			Add a new row			
Total					0,00 €	

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:

Oup to 75% for the measures detailed below

Oup to 100% for the measures detailed below

Not applicable

Standard requirements for the submission of programme for eradication, control and monitoring
8.3 Source of national funding
Please specify the source of the national funding:
<i>⊠public funds</i>
□ food business operators participation
□ other
Please give details on the source of the national funding (max 32000 characters)
Il Ministero dell'Economia e Finanze gestisce il Fondo sanitario nazionale con il quale vengono rimborsate le Regioni delle attività sanitarie sia umane che veterinarie. Gli Istituti/laboratori scientifici (IIZZSS, ISS, inclusi i centri di referenza) vengono rimborsati con fondi propri del Ministero della Salute.
Page 42 of 43

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
3979_3516.jpg	3979_3516.jpg	642 kb
3979_3517.jpg	3979_3517.jpg	56 kb
3979_3518.pdf	3979_3518.pdf	122 kb
3979_3519.pdf	3979_3519.pdf	60 kb
	Total size of attachments:	880 kb