



Verifica e monitoraggio attività relative al Piano di Risanamento e controllo della Tubercolosi Bovina e Bufalina

1. Scopo e campo di applicazione

- ✓ La seguente procedura descrive le modalità operative messe in atto dall'OEVR al fine di monitorare lo stato di avanzamento delle attività svolte dai competenti SV dell'ATS in applicazione del Piano di risanamento e controllo della Tubercolosi bovina e bufalina. Tali informazioni, in applicazione dell'articolo 2 della convenzione stipulata tra l'OEVR e la RAS, vengono fornite al Servizio di Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare affinché possano essere messe in atto le azioni necessarie al raggiungimento degli obiettivi di controllo stabiliti per la Regione Sardegna dal Ministero della salute.
- ✓

2. Normativa e documenti di riferimento

- ✓ Piano nazionale di controllo della Tubercolosi per bovini e Bufalini (PNI).
- ✓ Piano regionale di risanamento e controllo della Tubercolosi, Brucellosi bovina e bufalina, Brucellosi ovi-caprina e Leucosi Bovina enzootica della Regione Sardegna (Decreto N. 9 DEL 28-02-2018), fruibile al percorso http://www.regione.sardegna.it/documenti/1_422_20180309081706.zip.
- ✓ O.M. 6 giugno 2017: Proroga, con modifiche, dell'ordinanza 28 maggio 2015, recante «Misure straordinarie di polizia veterinaria in materia di tubercolosi, brucellosi bovina e bufalina, brucellosi ovi-caprina, leucosi bovina enzootica.
- ✓ Protocollo di accettazione "Piano di risanamento e profilassi della Tubercolosi". (00AC/23).
- ✓ Convenzione tra la Regione Sardegna Assessorato dell'Igiene e sanità e dell'assistenza sociale e l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, del 7 marzo 2018.
- ✓ Guida al Prelievo e recapito dei campioni dell'IZS della Sardegna (Rev. 06 del 14/10/2014).

3. Acronimi

ASSL: Area Socio Sanitaria Locale.

ATS: Azienda per la Tutela della Salute.

CORAN: Controllo Online Risultati Analisi dell'IZS della Sardegna.

IE: Indagine Epidemiologica.

IZS: Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna.

MQ: Manuale della Qualità dell'IZS della Sardegna.

OEVR: Osservatorio Epidemiologico Veterinario Regionale.

Piano: Piano regionale di risanamento e controllo della Tubercolosi, Brucellosi bovina e bufalina, Brucellosi ovi-caprina e Leucosi Bovina enzootica della Regione Sardegna.

RAS: Regione Autonoma della Sardegna.

SANAN: Sistema Informativo Sanità Animale.

SI: Sistema Informativo.

SIGLA: Sistema Informativo Gestione Laboratorio Analisi dell'IZS della Sardegna.

SIMAN: Servizio Informativo Malattie Animali Nazionale.


Preparato da: CdSE - OEVR

Verificato: RQ

Approvato: Direttore Sanitario

Direttore Generale IZS della Sardegna

Direttore del Servizio Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare

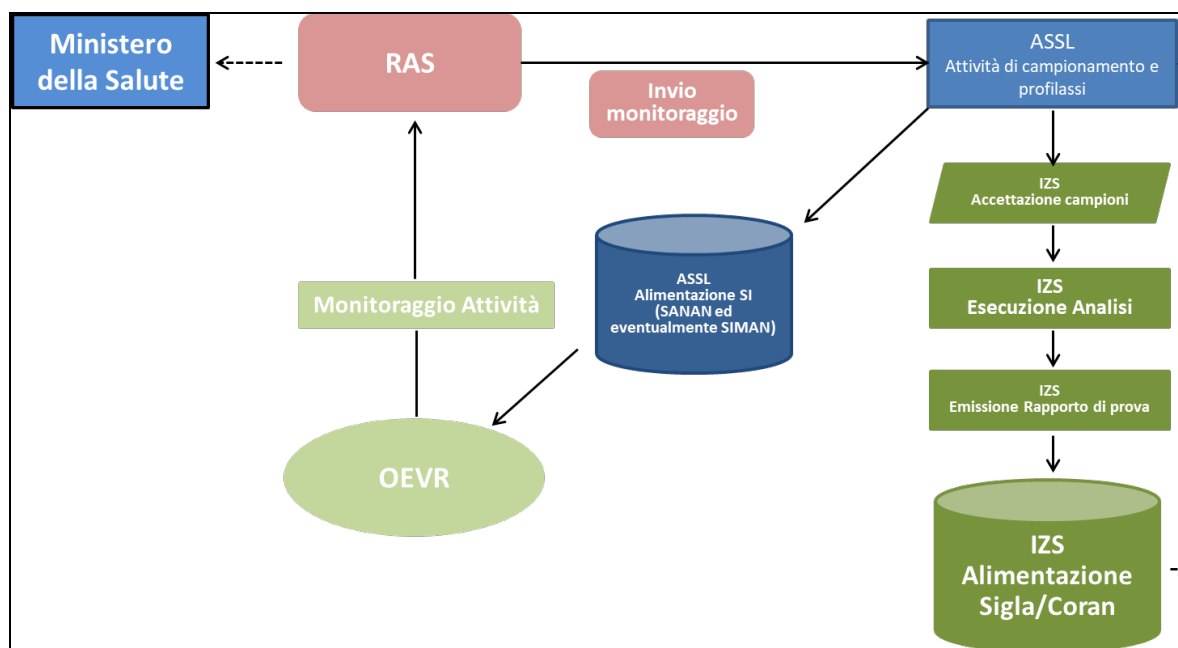
 Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna	PFI 08.3-008 Tubercolosi bovina e bufalina	Data emissione: 22/05/2019 Rev. 00 Pagina 2 di 5
Verifica e monitoraggio attività relative al Piano di Risanamento e controllo della Tubercolosi Bovina e Bufalina		

SIR: Sistema Informativo rendicontazioni.

SSPVeSA: Servizio Sanità Pubblica Veterinaria e Sicurezza Alimentare dell'Assessorato dell'igiene e sanità e dell'assistenza sociale della Regione Sardegna.

SV: Servizi Veterinari dell'ATS Sardegna.

4. Contesto operativo di riferimento



Programmazione e svolgimento delle attività

Il SSPVeSA sulla base delle indicazioni presenti nello specifico piano di controllo regionale e o sulla base di ulteriori indicazioni fornite annualmente dal Ministero della salute, comunica ai SV dell'ATS le attività previste a livello locale per il piano di risanamento e controllo della Tubercolosi, Brucellosi bovina e bufalina, Brucellosi ovi-caprina e Leucosi Bovina enzootica della Regione Sardegna.

I SV sulla base delle indicazioni fornite dal SSPVeSA effettuano i controlli di routine previsti dal Piano consistenti nei test di intradermoreazione sugli animali presenti nelle aziende da controllare.

I test sopra riportati devono essere eseguiti entro il 30 novembre.

Qualora sussistano le condizioni, i SV effettuando i controlli sierologici del caso.

Alimentazione SI SANAN

I SV delle ASL dell'ATS, rendono disponibili nel sistema entro 7 giorni, tutte le informazioni disponibili relative all'esecuzione e all'esito delle attività di controllo previste dalle disposizioni regionali.



Verifica e monitoraggio attività relative al Piano di Risanamento e controllo della Tubercolosi Bovina e Bufalina

Alimentazione SI SIMAN

I SV inseriscono, entro due giorni da ogni evento, sospetto, conferma, esclusione del sospetto non confermato o l'estinzione dei focolai e di ogni altra informazione disponibile, sul SIMAN, i dati relativi all'attività svolta.

Nel caso di apertura di un focolaio, viene inserita sul sistema la correlata IE.

In caso di focolaio confermato, i SV proseguono nell'approfondimento delle indagini avvalendosi della collaborazione dell'OEVR e dell'IZS Sardegna per individuare strategie necessarie per la rapida estinzione del focolaio, il contenimento dell'infezione e per determinare le cause di insorgenza. Copia delle indagini è inserita sul SI SIMAN.

Verifica e monitoraggio delle attività

Mensilmente l'OEVR:

- ✓ verifica sulla base delle informazioni acquisite dal sistema SIMAN la presenza di focolai sul territorio regionale;
- ✓ verifica che, in caso di focolaio, sia presente su SIMAN l'IE e che la stessa sia corretta e completa;
- ✓ verifica l'attività svolta, in ottemperanza al Piano, registrata su SANAN;
- ✓ verifica i tempi di esecuzione delle analisi di laboratorio;
- ✓ Una volta effettuato il monitoraggio l'OEVR predisponde le tabelle "Monitoraggio attività Tubercolosi bovina e bufalina. Focolai" e "Monitoraggio attività Tubercolosi bovina e bufalina. Applicazione Piano" e la invia al SSPVeSA entro il mese successivo a quello di riferimento (come indicato nel calendario predisposto su base annua dall'OEVR, concordato ed approvato dall'Assessorato entro il mese di dicembre dell'anno precedente a quello di riferimento), affinché lo stesso Servizio veterinario regionale, per il tramite del Responsabile del Settore 5.2 possa procedere a informare i competenti SV sullo stato di avanzamento delle attività di sorveglianza e a segnalare le eventuali criticità del caso.

Qualora risultassero campioni accettati e non analizzati entro i tempi previsti, contatta via mail lo stesso laboratorio per segnalare il caso specifico

Eventuali incongruenze tra quanto indicato nel monitoraggio e l'attività dei SV verrà chiarita, ai servizi che ne facciano richiesta, dall'OEVR.

Validazione dati su SIR

Il SSPVeSA valida i dati caricati sul SIR dai SV di SA, entro il mese di Marzo di ogni anno.

L'OEVR, supporta il SSPVeSA nella fase precedente la validazione, verificando che siano presenti i dati sul SIR e che questi siano congruenti.

5. Responsabilità

Svolgimento prove di intradermoreazione e controlli sierologici: SV.

Alimentazione SI SIMAN: SV.

Alimentazione SI SANAN

Accettazione campioni: Responsabile del servizio accettazione dell'IZS, Dott.ssa Salvatorica Masala.



**Verifica e monitoraggio attività relative al Piano di Risanamento e controllo della
Tubercolosi Bovina e Bufalina**

Analisi campioni ed emissione rapporto di prova: In fase di accettazione il campione viene assegnato al laboratorio di competenza secondo le indicazioni riportate nel manuale della qualità dell'IZS (MQ del 3.07.2017, Rev. 39) e nel protocollo di accettazione. I rapporti di prova vengono prodotti in tutti i laboratori in cui si effettuano le prove.

Estrazione del dato per elaborazione OEVR: Operatori OEVR, Sig.ri Scrugli Andrea e Ghironi Annalisa.

Verifica dati e monitoraggio attività: Responsabile OEVR, Dott. Sandro Rolesu

Invio del dato: Operatori OEVR, Sig.ri Scrugli Andrea e Ghironi Annalisa.

Validazione del dato su SIR: SSPVeSA, responsabile del Settore SA.

6. Allegati

Tabella Monitoraggio attività Tubercolosi Bovina e Bufalina. Focolai

5.1 MALATTIE ANIMALI TRASMISSIBILI ALL'UOMO - percentuale di allevamenti controllati per TBC bovina e trend della prevalenza	Focolai	presenza Indagine epidemiologica		Correttezza indagine epidemiologica	
ASSL SASSARI					
ASSL OLBIA					
ASSL NUORO					
ASSL LANUSEI					
ASSL ORISTANO					
ASSL SANLURI					
ASSL CARBONIA					
ASSL CAGLIARI					
REGIONE SARDEGNA					



Istituto Zooprofilattico Sperimentale della
Sardegna

PFI 08.3-008

Tubercolosi bovina e bufalina

Data emissione: 22/05/2019

Rev. 00

Pagina 5 di 5

**Verifica e monitoraggio attività relative al Piano di Risanamento e controllo della
Tubercolosi Bovina e Bufalina**

Tabella Monitoraggio attività intradermoreazione Tubercolosi Bovina e Bufalina. Applicazione Piano Regionale.

	Aziende da sottoporre a controllo	Azienda controllate	Aziende con attività conclusa
ASSL SASSARI			
ASSL OLBIA			
ASSL NUORO			
ASSL LANUSEI			
ASSL ORISTANO			
ASSL SANLURI			
ASSL CARBONIA			
ASSL CAGLIARI			
REGIONE SARDEGNA			