

ASL8**PG/2016/ 0084621** del 05/08/2016 ore 12,25

Mittente Sanità Animale

Assegnatario DIREZIONE GENERALE

Classifica 2 10 16 Fascicolo 84 del 201

**Al Commissario Straordinario**
SEDE**Al Direttore Sanitario**
SEDE**Al Direttore del Dipartimento di Prevenzione**
SEDE**Oggetto: Piano Straordinario programma vaccinazione obbligatoria B.T. anno 2016. Rev.1.**

Il D.A.I.S. n°14 del 25/02/2016 "Piano di profilassi vaccinale obbligatoria contro la febbre catarrale degli ovini. Adempimenti anno 2016.", considerati i risultati positivi ottenuti con la campagna vaccinale 2015, impone anche per l'anno 2016 la vaccinazione obbligatoria con il sierotipo 1 di tutti gli ovini e i bovini presenti nel territorio della Sardegna con un obiettivo minimo, al fine di evitare la circolazione virale, di vaccinazione di almeno l'80% delle specie recettive, mentre per il sierotipo 4, la cui recente ricomparsa nel territorio della ASL n°8 in un allevamento del comune di Domus de Maria ha comportato la dichiarazione da parte del Ministero della Salute di zona di restrizione per questo sierotipo di tutto il territorio della ASL, sarà meglio definito, a breve termine, da parte dell'A.R.I.S. il programma vaccinale.

Da quanto premesso, di seguito, è descritta la programmazione per l'anno 2016 riferita al solo sierotipo1.

CONTESTO

Le principali specie domestiche sensibili alla malattia sono gli ovini, i caprini, i bovini e i bufalini. Nella nostra A.S.L. sono presenti n°2.164 allevamenti ovini per capi n°425.244, n°1201 allevamenti caprini per capi n°77142 e n°809 allevamenti bovini e bufalini per capi n°23.038. Poiché attualmente non è disponibile un vaccino per la specie caprina e la vaccinazione nei bovini comporta una attività molto impegnativa sarà sufficiente la vaccinazione di tutto il patrimonio ovino presente nel territorio dell'ASL n°8 per soddisfare l'obiettivo minimo della vaccinazione dell'80 per cento delle specie sensibili.

A tal fine sarà necessario sottoporre a doppio intervento vaccinale tutti gli ovini non vaccinati nel 2015 e le rimonte di tutti gli allevamenti, mentre negli animali vaccinati nel 2015 sarà sufficiente un solo intervento (vedi tabelle sotto indicate).

pg 1

POPOLAZIONE ANIMALE OVINA DA SOTTOPORRE A VACCINAZIONE:

- **Animali non vaccinati nel 2015 (doppia vaccinazione)**

| Numero Allevamenti | Capi Presenti | Numero interventi a capo | Numero interventi vaccinali |
|--------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|
| 345 | 25.000 | 2 | 50.000 |

- **Le rimonte di tutti gli allevamenti ovini dell'ASL n°8; sono calcolate il 25% del patrimonio ovino su 425.244 (doppia vaccinazione)**

| Numero Allevamenti | Capi Presenti | Numero interventi a capo | Numero interventi vaccinali |
|--------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|
| 2.164 | 106.311 | 2 | 212.622 |

- **Animali di specie ovina che sono stati interessati dalla doppia vaccinazione nel corso del 2015**

| Numero Allevamenti | Capi Presenti | Numero interventi a capo | Numero interventi vaccinali |
|--------------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|
| 1.819 | 400.244 | 1 | 400.244 |

Totale interventi vaccinali: 50.000+212.622+400.244= TOTALE 662.866

Al 27 luglio 2016 risultano essere stati effettuati n°275.391 interventi vaccinali per cui residuano 662.866 – 275.391= n°387.475 interventi vaccinali

OPERATIVITA':

Presupponendo che il programma di vaccinazione sia ultimato in tre mesi e che ogni operatore garantirà mediamente n°60 interventi ora (60 interventi x 6 ore = n°360 interventi/die/operatore) per 24 giorni lavorativi per mese: 360 interventi x 24 giorni= 8.640 interventi per operatore per mese ; per mesi 3=8640 x 3= 25920 interventi in 3 mesi per Veterinario operatore.

Considerato che è strategico coinvolgere i 4 Veterinari della Medicina Specialistica convenzionati con il Servizio Sanità Animale, per 18h settimanali ciascuno, assegnando loro, per 3 mesi, ulteriori 18h in extraorario, gli stessi garantiranno n°4320 interventi vaccinali per settimana.

| Numero Veterinari M.Specialistica | Interventi Vacc. X sett. in Extraorario M. Specialistica | Numero interventi per 3 mesi in extraorario M. Specialistica |
|-----------------------------------|--|--|
| 4 | 18hx60 interventix4=4320 | 4320x4settix3mesi=51840 |

pg 2

Al fine di incentivare anche l'attività durante l'orario di lavoro gli stessi garantiranno un terzo degli interventi effettuati in extraorario in normale orario lavorativo pari a n°17280 interventi. Per cui in totale saranno a cura dei Veterinari M.S. $51840+17280=n°69120$ interventi vaccinali. L'orario di lavoro dovrà essere reso nel corso delle giornate lavorative programmate in prolungamento del debito orario.

Preso atto che il patrimonio ovino complessivo di n°425.244 da sottoporre a vaccinazione richiede in totale n° (interventi vaccinali) meno 69120 interventi garantiti dai Veterinari M.S. residuano $387.475-69120= n°318355$ interventi vaccinali da programmare con personale veterinario convenzionato.

Ogni Veterinario operatore, come sopra specificato, è in grado di garantire n°25920 (interventi vaccinali) in 3 mesi; pertanto, al fine di raggiungere l'obiettivo prefissato entro tre mesi, si prevede la necessità dell'impiego di n°12 Medici Veterinari.

Considerato che è prevista la conferma di n°5 Veterinari a T.D. già in servizio per la campagna di vaccinazione e ritenuto di coinvolgere il personale dirigente dipendente a T.P. sia in orario di servizio che avviando l'istituto delle "Attività Aggiuntive" "Attività Aggiuntive (AA.AA.)" previsto dall'art.55 comma 2 del CCNL 8 giugno 2000 per i Veterinari Dipendenti a tempo determinato/indeterminato e l'orario straordinario per i Veterinari con contratto della Medicina Specialistica gli interventi vaccinali residui da effettuare risulteranno: n°387.475 meno Interventi programmati Medicina Specialistica n°69120 meno Interventi programmati n° 5 Veterinari T.D. per 3 mesi $n°129600= n°188.755$ interventi vaccinali.

Degli interventi residui da effettuare, al fine di incentivare l'attività durante il normale orario di lavoro, il 50% sarà garantito dai veterinari dipendenti a tempo pieno = n°56626 interventi per cui rimangono gli interventi da programmare eventualmente con AA.AA.:

$n°188.755$ interventi vaccinali residui - $n°94.377$ interventi effettuati in debito orario = $n°94.377$.

PREVENTIVO DI SPESA

Veterinari Specialisti: $n°4$ unità operative x ulteriori 18h di lavoro settimana x 4 settimane x 3 mesi = 864 ore x 31,67€ = 27.362,88€

Veterinari Dipendenti T.D.:

$n°5$ veterinari a tempo determinato, quindi ufficiali, a 6000€ lordi mese x 3 mesi = 90.000€

Veterinari Dipendenti T.P. "Attività Aggiuntive":

Premesso che i veterinari operanti nel territorio, conoscendo meglio la realtà degli allevamenti e il loro dislocamento, riescono a essere più efficienti e quindi a vaccinare 80 capi/ora le ore da programmare in AA.AA.:

$n°94.377$ interventi vaccinali / $n°80$ interventi ora = $n°1.179$ ore

Costo orario previsto dall'accordo decentrato sull'istituto delle AA.AA. è di 60€ ora per cui:
 $n° 1179$ ore da effettuare x 60€ h = €70.740 **costo finanziamento AA.AA.**

Totale Parziale € 188.102,88

Devono essere inoltre considerate le spese per:

- il rimborso chilometrico di circa 20.000 Km x 0,4€ = 8.000€
- il materiale di consumo, strumentale e spese generali = 5.000€

Totale Parziale € 13.000

TOTALE PREVENTIVO: € 201.102,88

Tutte le attività effettuate saranno annotate sulla scheda S.B.T. 09 "Scheda per la Registrazione degli Interventi Vaccinali nelle aziende" e registrate sul sistema SISar Vet in dotazione al servizio.



Il Direttore del Servizio "Sanità Animale"
(Dr. Mario Lai)

Il presente allegato è com-
posto da n° 4 fogli
di n° 4 pagine.

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 1104 DEL 11 AGO. 2016

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO IL DIRETTORE SANITARIO
Dott.ssa Antonella Carreras Dott. Pier Paolo Pani

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
Dott.ssa Savina Ortu