

CASO SOSPETTO DI PESTE SUINA AFRICANA MORTALITA' MULTIPLA IN CINGHIALI

Giuseppina Brocherel

UOT TOSCANA CENTRO- SEZ. DI AREZZO

RIFERIMENTI NORMATIVI SPECIFICI

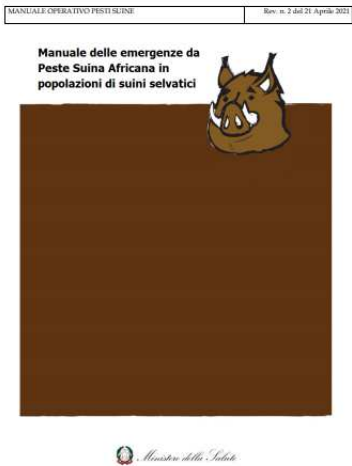
- ❑ Piano di sorveglianza e prevenzione in Italia per il 2021
 - a. sorveglianza passiva nelle popolazioni di cinghiali.
 - b. sorveglianza passiva negli allevamenti di suini.
 - c. gestione della popolazione di cinghiali.
 - d. verifica dei livelli di applicazione delle misure di biosicurezza.
 - e. campagna di formazione ed informazione degli stakeholders.

- ❑ Manuale Operativo: Peste suina Classica e Peste Suina Africana

- ❑ Manuale delle emergenze da Peste Suina Africana in popolazioni di suini selvatici
 - a. Facilmente scaricabile da Vetinfo
 - b. Definisce il caso sospetto nei cinghiali;
 - c. Fornisce indicazioni sulla corretta gestione di un sospetto di PSA in territorio indenne;
 - d. Illustra le strategie di contenimento del virus per evitarne l'ulteriore diffusione;
 - e. Delinea informazioni per l'elaborazione di un piano di eradicazione in caso di rilevamento della malattia.

COSA DICONO LE LINEE GUIDA MINISTERIALI

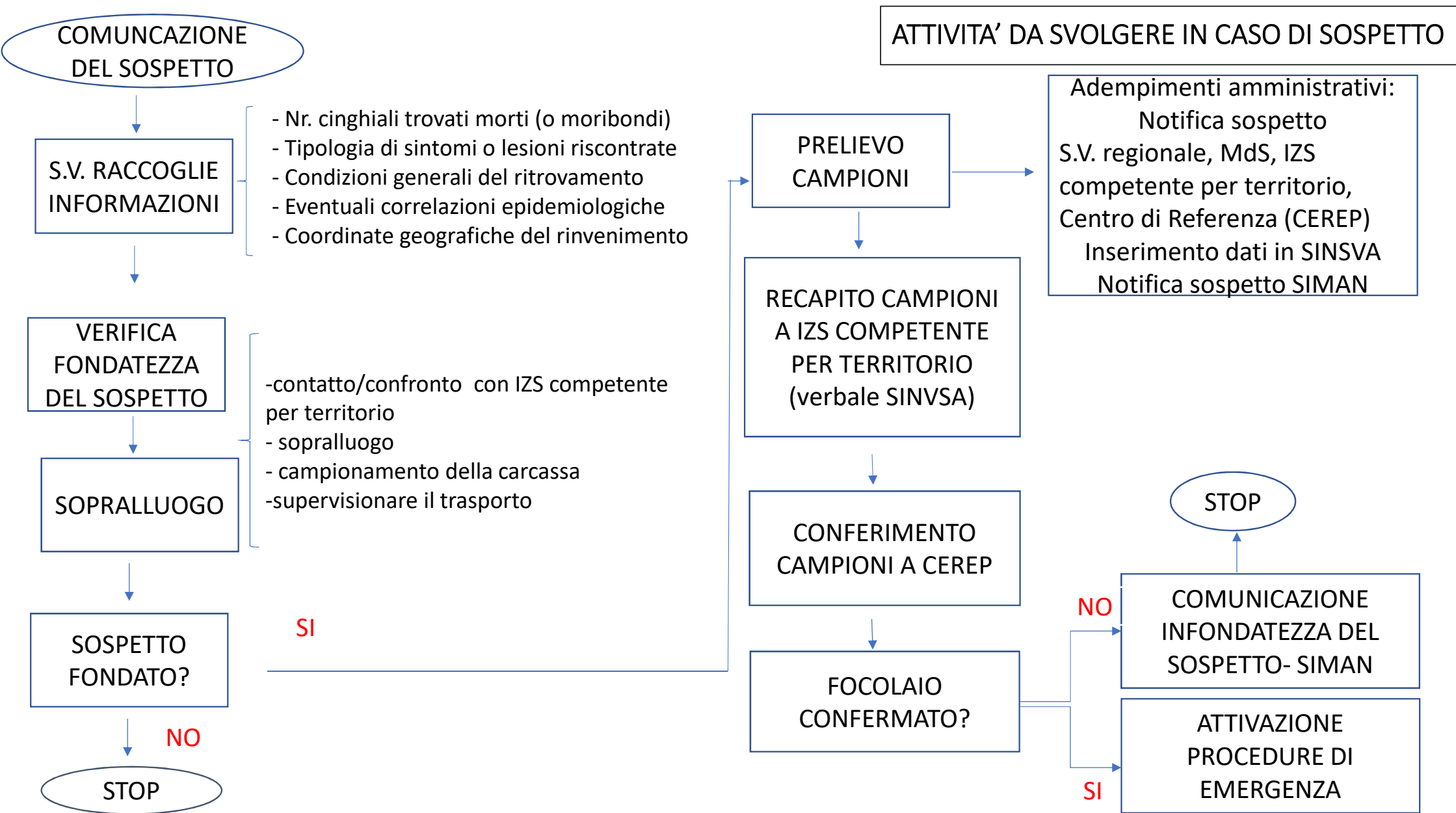
CASO SOSPETTO DI PSA:



- Ogni cinghiale o carcassa di cinghiale che presenti sintomi clinici o lesioni post mortem o reazioni agli esami di laboratorio effettuati in conformità del manuale di diagnostica, tali da far sospettare la possibile presenza della PSA
- riscontro di un **aumento della normale mortalità** di cinghiali in un definito territorio in assenza di cause definite (es. avvelenamento)



La segnalazione può essere effettuata da qualsiasi libero cittadino, spetta al S.V. verificare la
FONDATEZZA DEL SOSPETTO



CASO SOSPETTO DI PSA AD AREZZO

Venerdì 03 Settembre 2021

- ore 17,00* Segnalazione telefonica al RUF da parte di privato (volontario OIPA): **RISCONTRO MORTALITA' MULTIPLA DI CINGHIALI** in una campagna nei pressi di Arezzo: presenza di almeno 3 cinghiali morti e di uno moribondo con **SINTOMATOLOGIA NERVOSA** - indicazioni generiche da confermare
- ore 17,05* **Attivata fase di PREALLERTA**
in attesa di conferma segnalazione
- Informato il veterinario di turno
 - Verifica accessibilità KIT delle emergenze
 - Predisposizione e revisione della normativa specifica : «Manuale delle emergenze da Peste Suina Africana in popolazioni di suini selvatici»
- ore 17,15* **CONFERMA SEGNALAZIONE**
Conferma telefonica con aggiunta di dettagli e recapiti utili
- ➔
- UO
 - IZS territorialmente competente (Lazio e Toscana)
 - CEREP (IZS Perugia)
 - Regione (Dr. Capecci/Dr. Millo)
 - Veterinario di turno (già preallertato)

Venerdì 03 Settembre 2021

ore 17,45

Acquisizione Kit 1 delle emergenze e **PARTENZA PER SOPRALLUOGO**



ore 18,00

Arrivo sul posto: constatazione **MORTALITA' DI 3 CINGHIALI** di giovane età; sulle carcasse non erano presenti segni clinici compatibili con PSA (es. diarrea sanguinolenta, petecchie emorragiche ecc.); non riscontrata presenza dell'animale segnalato in cattivo stato di salute (sintomatologia nervosa- movimenti scoordinati)

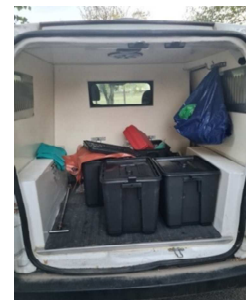


CONFERMA DEL SOSPETTO per MORTALITA' MULTIPLA

NOTIFICA SOSPETTO (*vie brevi*) → S.V. Regionale, MdS, IZS competente per territorio, Centro di Referenza (CEREP)
NOTIFICA SOSPETTO IN SIMAN

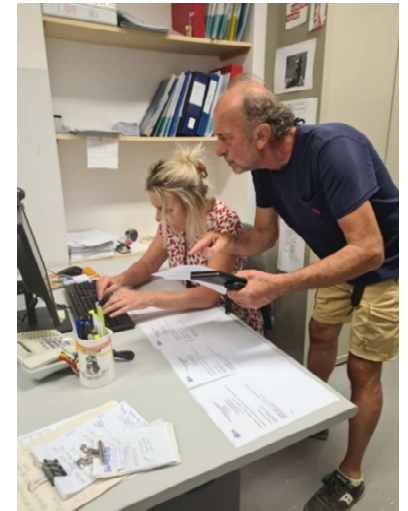
AZIONI INTRAPRESE SUL CAMPO

- ore 18,00* **Prelievo campioni** → opzione INTERE CARCASSE (escluso prelievo organi/tessuti)
fattori contingenti che hanno indotto la scelta del campionamento:
- carcasse di animali di piccola taglia
 - possibilità di ridurre la contaminazione del terreno
 - evitare di lasciare carcasse in loco
- ore 18,15* Raccolta materiale monouso e DPI utilizzati per il prelievo dei campioni,
da destinare allo smaltimento
- ore 18,30* Avvio indagine epidemiologica- (redazione apposita scheda)
- ore 18,40* Acquisizione coordinate geografiche precise sul luogo di ritrovamento
Disinfezione mezzo e partenza per IZS



ore 19,00 Conferimento/accettazione campioni presso sede IZS di Arezzo

ore 19,00 Contatto telefonico con Centro di Referenza (Dr Marco Sensi) → accordo per consegna giorno successivo (sabato mattina) – ritenuto superflua consegna immediata in funzione della possibile tempistica analisi (prevista comunque il giorno seguente)



Prelievo campioni e gestione in biosicurezza degli stessi, per il trasporto: confezionati in contenitori a chiusura ermetica (provettoni, barattoli con tappo a vite ecc.). Per maggiore sicurezza i barattoli a loro volta, devono essere chiusi in un sacchetto a chiusura e posti all'interno di contenitori di polistirolo, con siberini

Sabato 04 Settembre 2021

ore 08,15

Conferimento/accettazione campioni presso il Centro di Referenza per lo studio delle malattie da Pestivirus e da Asfivirus (CEREP): IZS dell'Umbria e delle Marche «Togo Rosati»

UO → comunicazione dell'episodio a tutto il personale

*Dalle ore 9,00
alle ore 10,00*

UF → riunione di riesame e verifica

Caricamento schede nel sistema SINVSA (posticipata per difficoltà informatiche)

Buffer allevamenti suini limitrofi (da BDN)

Comunicazione ufficiale di conferma del sospetto (anticipato per vie brevi il giorno precedente) agli organi istituzionali

Comunicazione ufficiale di conferma a tutto il personale

Scambi funzionali-operativi interlocutori con Organi Istituzionali (Ministero della Salute e Regione)

ore 12,40

Comunicazione informale esito negativo analisi da parte del CEREP → mantenimento stato di allerta in attesa dei risultati ufficiali

Lunedì 06 Settembre 2021

Ore 8,45

Acquisizione rapporti di prova IZS (negativi)

*dalle ore
9.00*

Chiusura sospetto in SIMAN

Comunicazione ufficiale esiti negativi agli organi istituzionali

Comunicazione ufficiale esiti negativi al personale

PUNTI DI FORZA

- Rapidità ed adattamento risposta Dipartimentale :
 - Presenza programmata personale Veterinario in servizio
 - Numeri di telefono formalizzati e di rapida attivazione da parte dell'utenza
 - risposta del personale in servizio puntuale e codificata
 - reperibilità immediata Direttore UO e RUF
- Esistenza di Rete di contatti attivabili in forma fattiva ed immediata per vie brevi (Regione/ ISZ/CEREP/Settore faunistico Regionale)
- Immediata attivazione del Veterinario IZSLT – sez. Arezzo
- Regia funzionale e professionale distinte - ottima rete di informazione interna
- Accesso al KIT emergenza, formalizzato in apposito documento , di concreto riscontro
- Disponibilità immediata mezzi di trasporto ed attrezzature, efficienti ed adeguati
- Disponibilità intervento straordinario personale AUSL (giorno prefestivo) per prosecuzione adempimenti – comportamento etico professionale corretto

PUNTI DI DEBOLEZZA

- Scarsa affidabilità e dettaglio delle segnalazioni di attivazione intervento USL
 - indicazioni generiche relative ai fatti, luoghi, persone di riferimento
- Necessità di disponibilità immediata del personale di turno (possibile coesistenza altri impieghi/interventi)
- Necessità di operare in orario diurno (sul campo)
- Difficoltà di gestione carcasse in caso di mortalità multipla (numero capi consistente)
- Possibile difficoltà di reperire il personale coinvolto nella gestione di un focolaio, al di fuori orario servizio
- Inadeguatezza del sistema informatico → ritardi /difficoltà registrazioni (ritardo accesso portale SINVSA nella serata di venerdì 03 settembre → slittamento giorno successivo)

Partecipanti

Giovanni Brajon (UOT Toscana Centro)

Andrea Lombardo (UOT Toscana Centro)

Alessio Capecci (regione Toscana)

Ettore Barneschi (ASL SUDEST-Arezzo)

Fabio Parca (ASL SUDEST-Arezzo)