



Repubblica e Cantone
Ticino

Peste suina africana – Prevenzione e lotta

Conferenza stampa

Bellinzona, 7 luglio 2022

Repubblica e Cantone Ticino

Consiglio di Stato



Repubblica e Cantone
Ticino

Peste suina africana – Prevenzione e lotta

Claudio Zali

Presidente del Consiglio di Stato e Direttore del Dipartimento del
Territorio

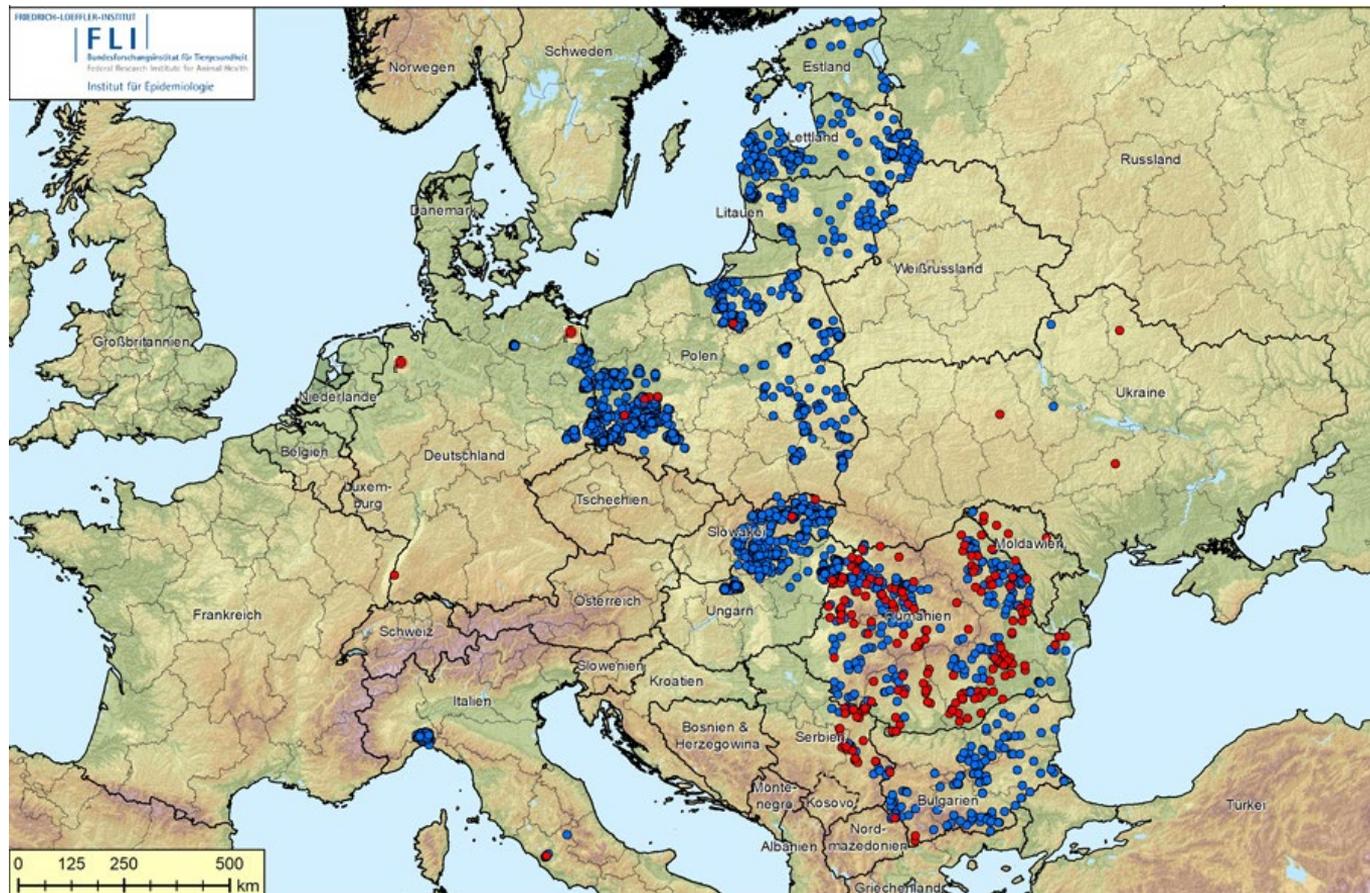
PSA - La malattia

- Malattia virale, molto contagiosa
- Colpisce solo suini domestici e cinghiali
- Non si trasmette agli esseri umani
- Alta mortalità
- Malattia ufficiale – epizoozia
- Forte impatto economico

PSA – Situazione epidemiologica

- Malattia endemica nell’Africa subsahariana
- Diffusione in Eurasia dal 2007
- Malattia presente nella maggior parte dell’Asia
- Dal 2018 in Europa centrale:
 - Belgio 2018
 - Germania 2020
 - Italia 2022 (Piemonte, Liguria, Lazio, Abruzzo)

PSA – Situazione epidemiologica



- Casi nel 2022**
- Suini domestici
 - Cinghiali

PSA – I lavori svolti

- Febbraio 2022: istituito gruppo di lavoro ad hoc
- Elaborato il documento di gestione della PSA nei cinghiali e nei suini domestici ('Manuale operativo')
- Adeguato alla realtà cantonale le misure indicate nelle Direttive tecniche dell'USAV
- Definito le responsabilità operative delle unità amministrative e gli enti esterni coinvolti
- Coordinato le azioni messe in atto garantendone coerenza e pertinenza
- Assicurato un'adeguata informazione del pubblico, dei professionisti e dei media





Repubblica e Cantone
Ticino

Peste suina africana – Prevenzione e lotta

Raffaele De Rosa

Consigliere di Stato e Direttore del Dipartimento della sanità e della
socialità

PSA – La malattia



© Scheda FIWI – PSA

PSA – Manuale operativo

Lotta nei suini domestici *versus* cinghiali

- Il focolaio in un allevamento di suini è gestito secondo il protocollo MAC (Malattie Altamente Contagiose), in collaborazione con PCi e SMPP, sequestrando l'azienda e eliminando gli animali infetti
- Nei cinghiali si attuano misure per il contenimento della malattia e per la protezione delle aziende suinicole. Eradicazione complessa, tempistiche lunghe (minimo 2 anni)

PSA – Rete operativa

- Ufficio del veterinario cantonale
- Ufficio della caccia e della pesca
- Sezione agricoltura
- Laboratorio cantonale
- Sezione forestale
- Sezione della protezione dell'aria dell'acqua e del suolo
- Sezione del militare e della protezione della popolazione
- Sezione enti locali
- Federazione Cacciatori Ticinesi
- Unione Contadini Ticinesi

PSA – Il gruppo di accompagnamento

Compiti principali

- Rafforzare l'informazione alla popolazione e ai gruppi target (turisti, allevatori, cacciatori, ecc.)
- Consolidare la fase di prevenzione attuale
- Procedere con i 'lavori preparatori' in vista della fase successiva (di lotta): formazione degli enti coinvolti, definizione dei protocolli e degli aspetti tecnici (es: materiale di protezione, smaltimento corretto dei rifiuti, ecc.)

PSA – Missione

Unire le forze ha come obiettivo

- La protezione della salute e del benessere degli animali
- Evitare la diffusione della malattia sul territorio
- Contenere il virus entro aree e perimetri il più possibile definito

La lotta alle MAC nel singolo caso in breve

Le misure più importanti ordinate dall'UVC in caso di epizoozia altamente contagiosa sono:

- l'isolamento dell'azienda colpita per evitare la diffusione della malattia (l'azienda viene posta sotto sequestro)
- l'abbattimento (uccisione) di tutti gli animali malati o suscettibili
- pulizia e disinfezione degli edifici per il bestiame e dell'area circostante, e di tutte le strutture potenzialmente infette
- «tracciamento dei contatti» per impedire il diffondersi del virus in altre aziende, indagini per individuare l'origine dell'infezione e visite di controllo nelle aziende circostanti (perimetro 10 km)

PSA – Prevenzione e lotta

Fase di prevenzione

- Sorveglianza passiva
- Campagne informative
- Gestione popolazioni cinghiali
- Gestione dei rifiuti
- Vigilanza sull'importazione di animali e loro prodotti

Fasi di lotta nei cinghiali

- Misure per evitare lo spostamento dei cinghiali
- Ricerca ed eliminazione delle carcasse
- Misure di biosicurezza nelle aziende suinicole
- Posa di barriere fisiche

PSA – Le linee direttive

- Malattia altamente contagiosa e letale per cinghiali e maiali
- Importante adottare **comportamenti consapevoli** per dare il nostro contributo alla prevenzione e al contenimento
- Fondamentale la **collaborazione** di tutti: enti e popolazione
- Il Manuale operativo e la dottrina MAC permettono di poter contare su **protocolli definiti e condivisi**
- La comprensione e il rispetto degli animali e della natura saranno un **punto di forza** per affrontare anche questa sfida



Repubblica e Cantone
Ticino

Peste suina africana – Prevenzione e lotta

Luca Bacciarini

Veterinario cantonale

PSA – La malattia

- Malattia di origine virale
- Incubazione 2-14 giorni (OFE 15)
- Febbre emorragica
- Decorso acuto, alta mortalità
- Nessuna terapia, nessun vaccino disponibile

PSA– Sintomatologia

- Febbre
- Emorragie
- Diarrea sanguinolenta
- Anoressia / Apatia
- Aborti

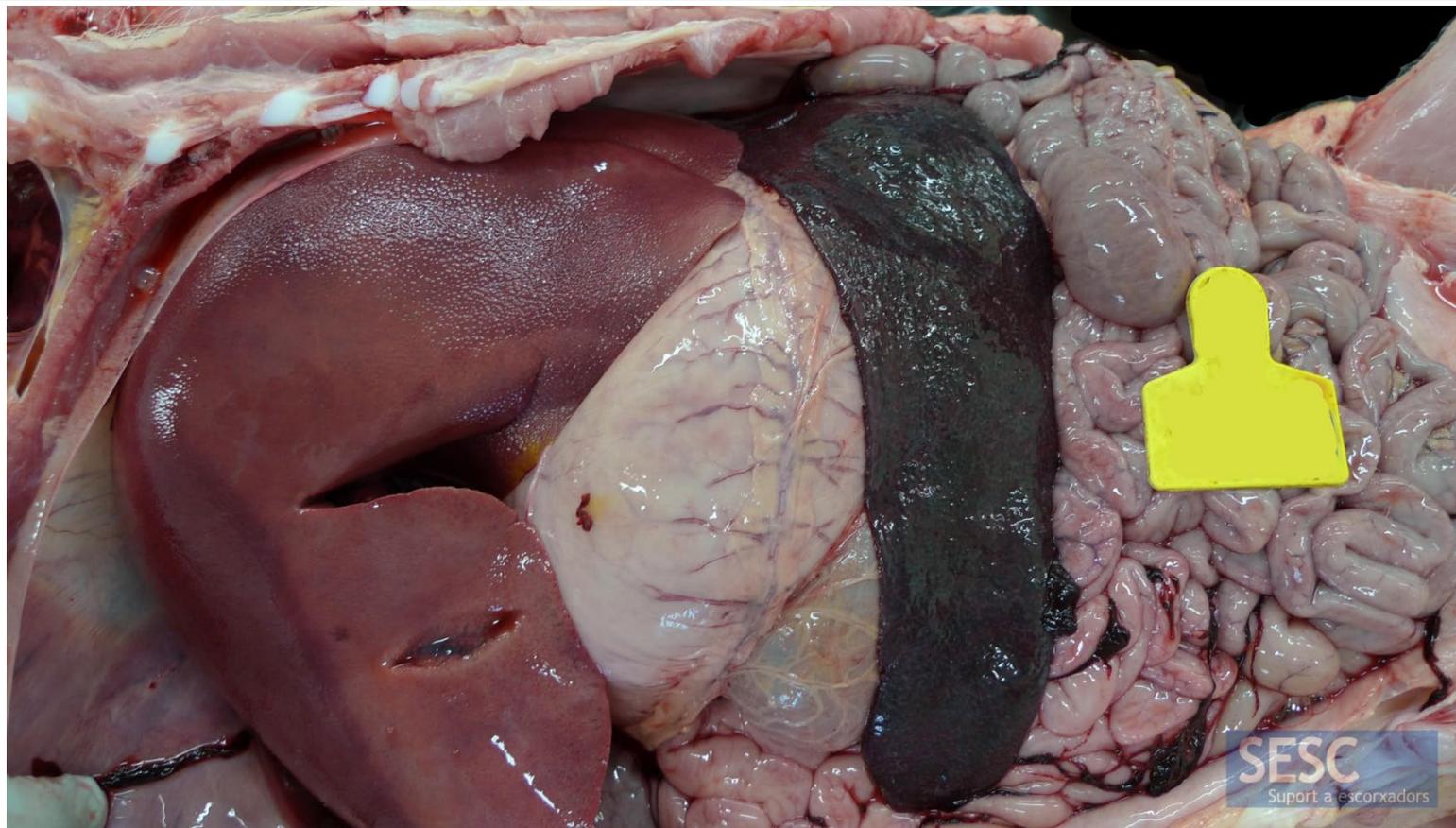


PSA – Sintomatologia

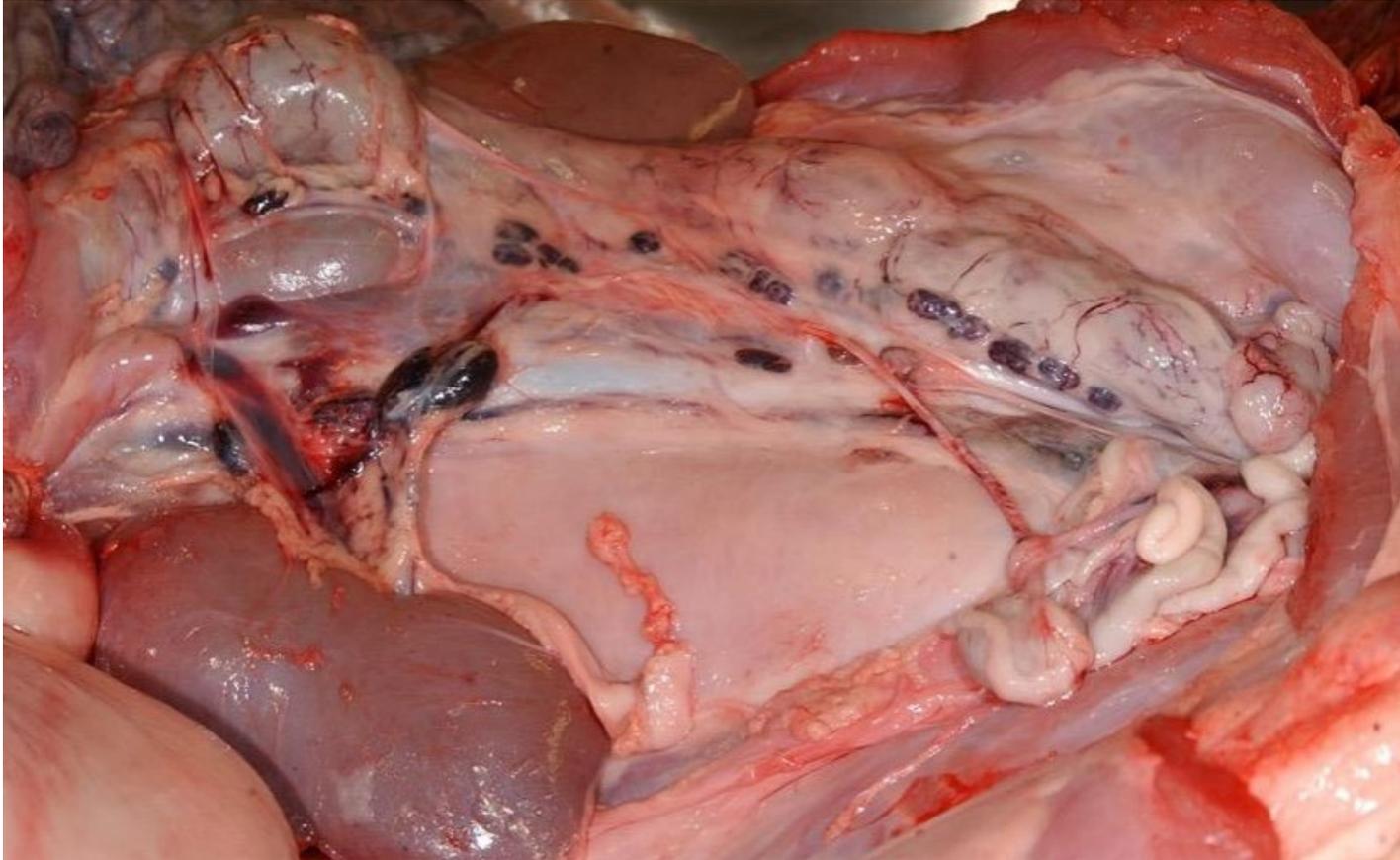


© Scheda FIWI – PSA

PSA – Lesioni d'organo



PSA – Lesioni d'organo

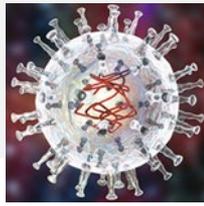


PSA – Lesioni d'organo



© Scheda FIWI – PSA

PSA – Il virus



- rimane infettivo per mesi nel sangue, nello sterco, nella carcassa dell'animale e nel terreno anche dopo la sua decomposizione
- infettivo a lungo nei prodotti di carne congelati, refrigerati o a T° ambiente (salumi)



PSA - Trasmissione

- Contatto con animali infetti - sangue o altri liquidi (modalità principale se la malattia è già presente)
- Fomiti contaminati: vestiti, scarpe, veicoli, attrezzi, strumenti, pelo del cane, materiale d'imbballaggio, ecc.
- Prodotti e sottoprodotti di origine suina: carne di suino o cinghiale contaminata, avanzi di cibo, «umido»

PSA – Focolaio nei suini domestici



The image is a YouTube video thumbnail. At the top left is a red circle with a white Swiss cross. To its right is the text 'NOSOS2021 – Exercice de crise n...'. Further right are icons for a clock and a share arrow, with the text 'Guarda più...' and 'Condividi' below them. The central image shows a person in a white protective suit and mask, holding a long pole, standing between the heads of a domestic pig on the left and a wild boar on the right. A large red play button icon is centered over the image. Below the play button is a red-bordered box containing the text 'NOSOS 21' in white. At the bottom of the image, a white box contains the text 'EXERCICE NATIONAL CONTRE LA PESTE PORCINE AFRICAINE EN SUISSE'. In the bottom left corner, there is a black bar with the text 'Guarda su' followed by the YouTube logo and the word 'YouTube'.

NOSOS2021 – Exercice de crise n...

Guarda più... Condividi

NOSOS 21

EXERCICE NATIONAL CONTRE LA PESTE PORCINE AFRICAINE EN SUISSE

Guarda su  YouTube

PSA – Focolaio nei cinghiali

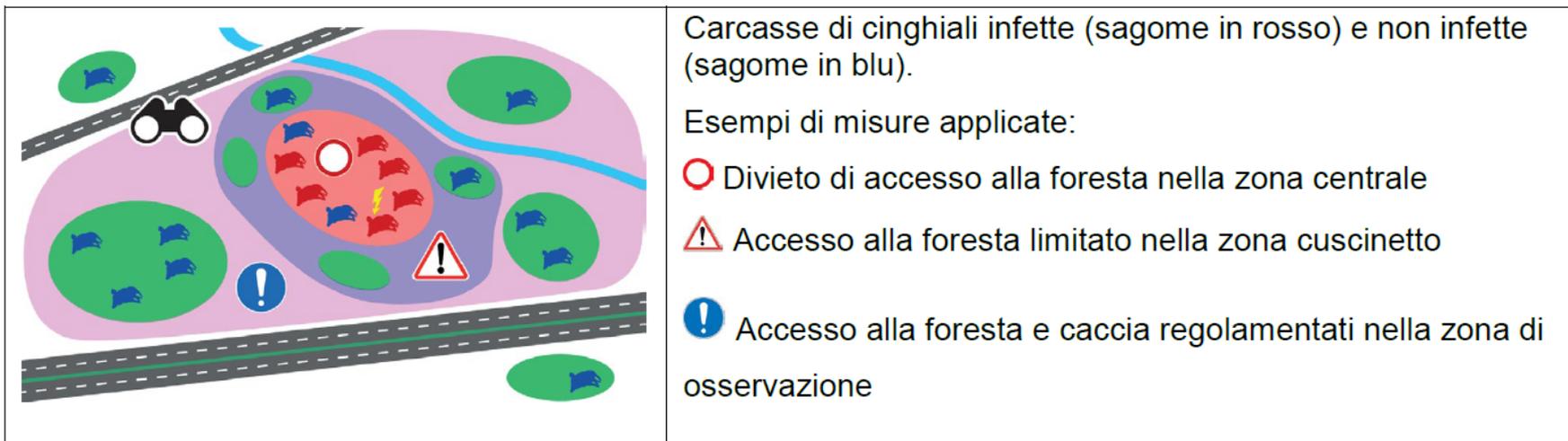


FIGURA 5: DISPOSIZIONE DELLE ZONE IN FASE 2 CON ZONA CENTRALE (ROSSO), ZONA CUSCINETTO (VIOLE) E ZONA DI OSSERVAZIONE (ROSA)

Fonte: direttive concernenti le misure minime di lotta alla peste suina africana nei cinghiali in libertà del 26 agosto 2019 - USAV

PSA – Manuale operativo

Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento della sanità e della socialità
Dipartimento del territorio
Dipartimento delle istituzioni
Dipartimento delle finanze e dell'economia

Manuale operativo per la gestione della Peste Suina Africana nei suini domestici e nei cinghiali in libertà in Canton Ticino

Gruppo di lavoro Peste Suina Africana
Ufficio del veterinario cantonale
091/814.41.00 - dss-uvc@ti.ch
Bellinzona, giugno 2022

- Manuale operativo
- www.ti.ch/pestesuina

PSA – Take home message



Domande?









Repubblica e Cantone
Ticino

Grazie per l'attenzione

Repubblica e Cantone Ticino
Consiglio di Stato