



Ministero della Salute



L'evoluzione della peste suina africana ieri, oggi e domani

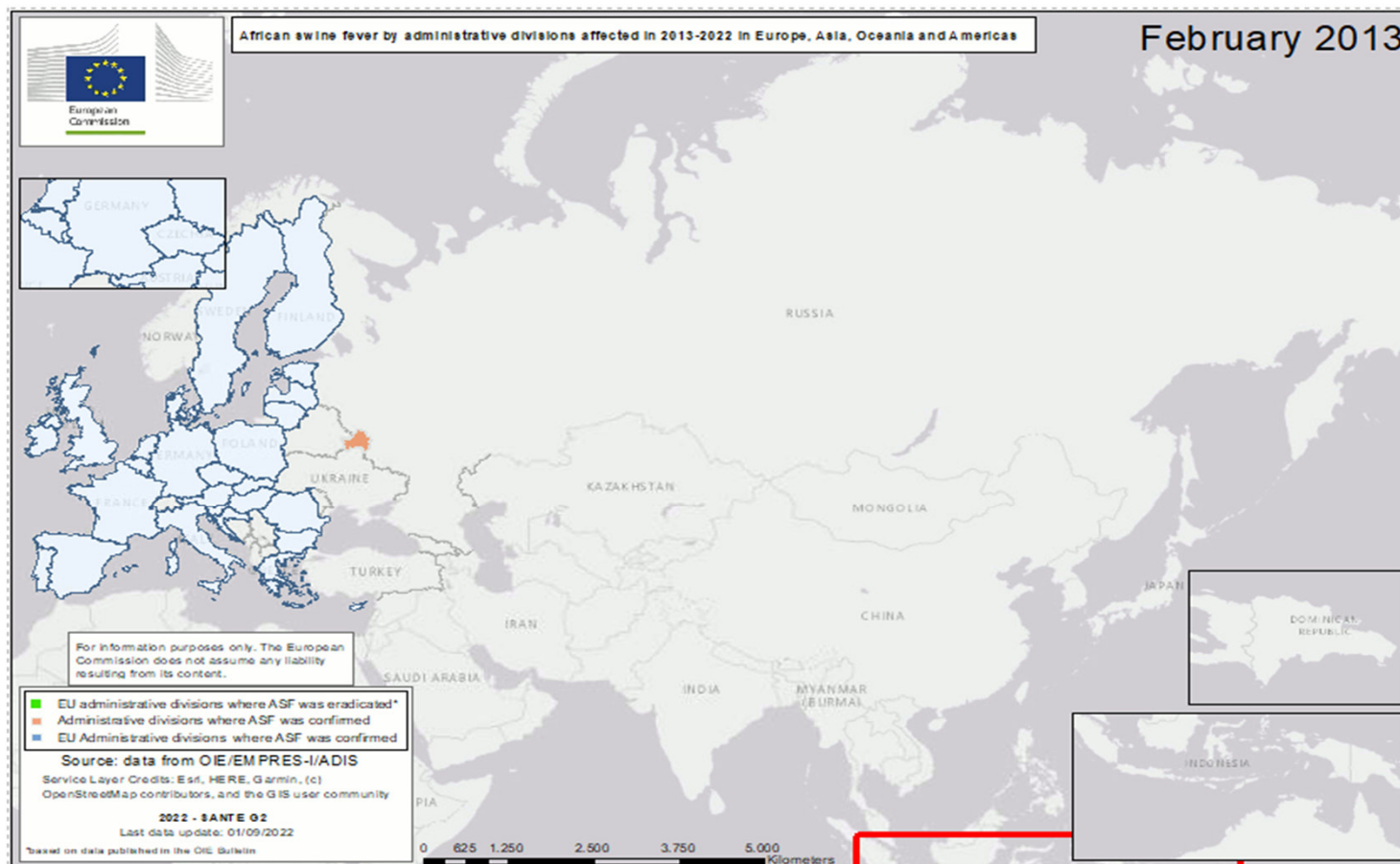


Dr. Giovanni Filippini

Commissario Straordinario per la PSA

Direzione Generale della Salute Animale (DGSA)

Evoluzione della malattia in Unione Europea



Il passato in Italia (Sardegna)

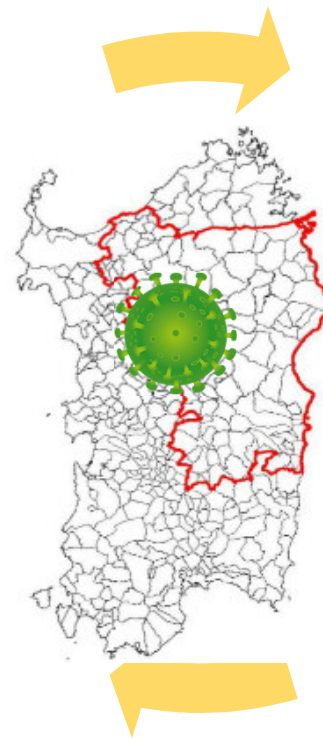
Domestic



intensive
(1,80%)

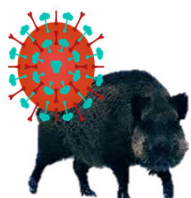
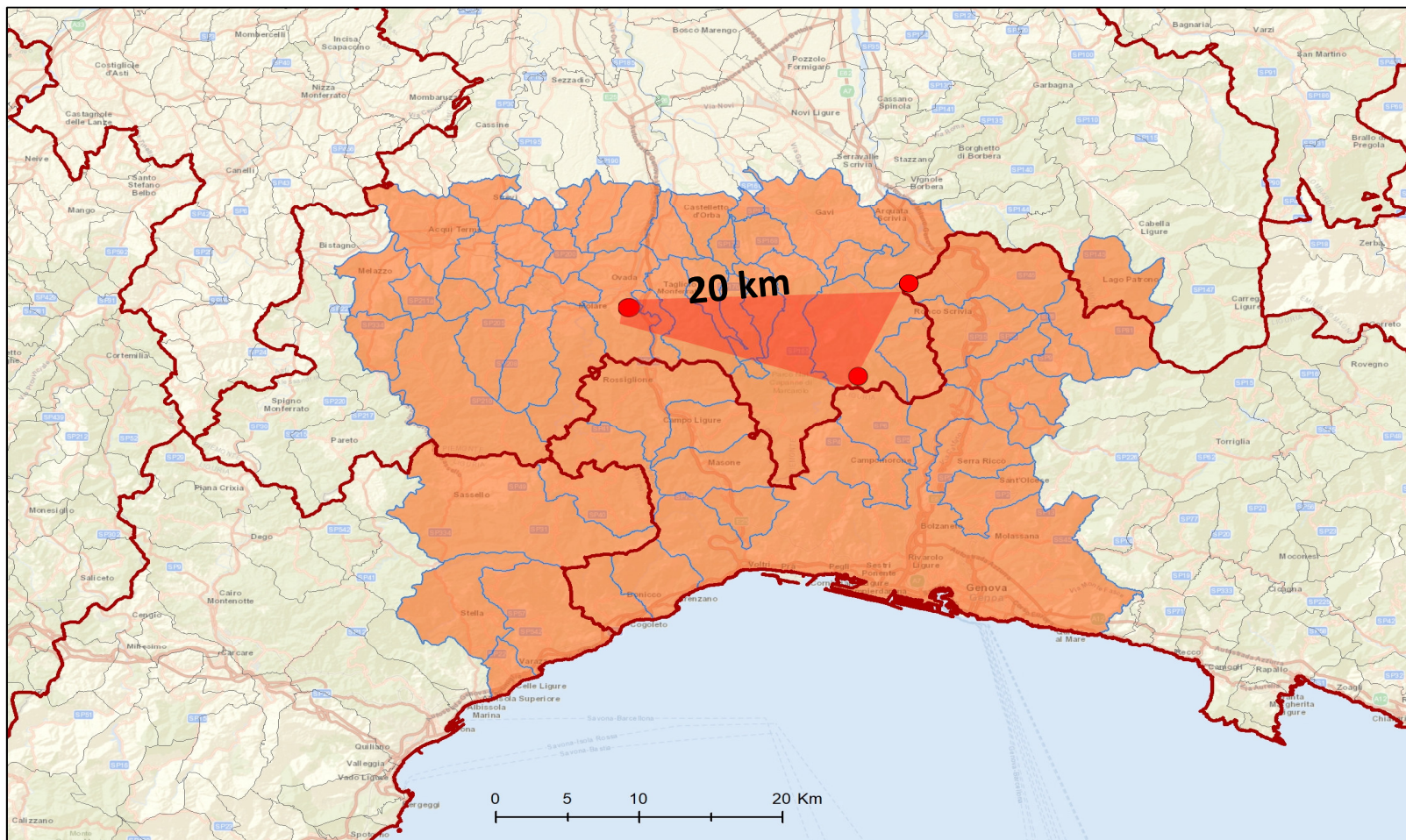


backyard
(90,34%)



Ministero della Salute

Il passato in Italia (Piemonte e Liguria)



1km/settimana

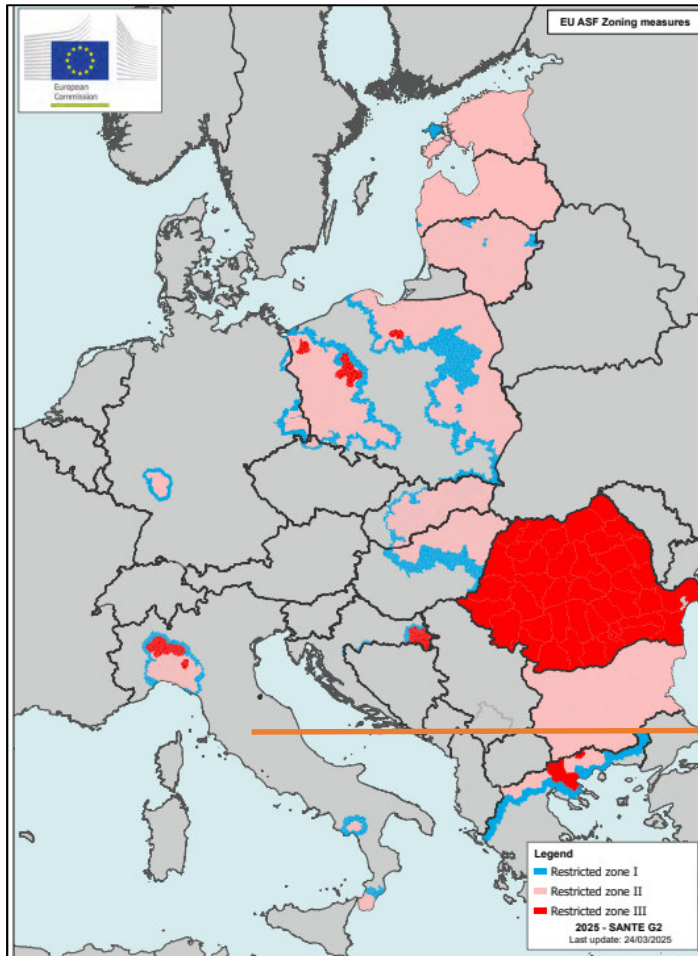


20 settimane:4=5 mesi (introduzione)

Il passato in Italia (Roma)



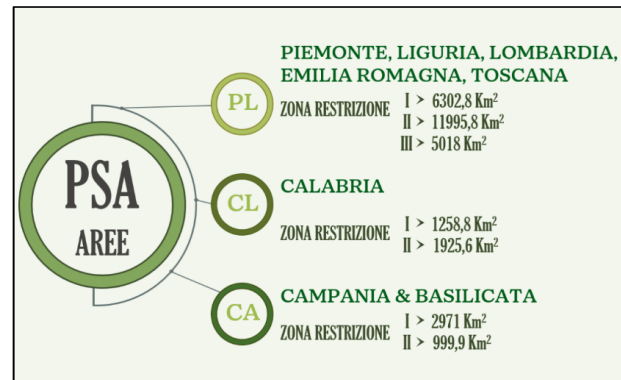
Oggi in Europa e in Italia



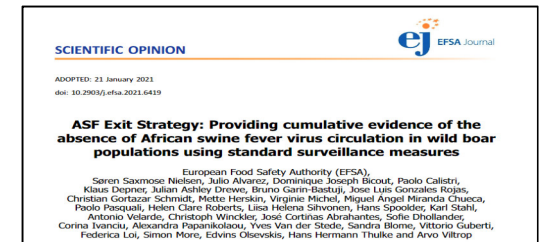
ZR I: area non infetta ma considerata a rischio perché in continuità con aree riconosciute infette

ZR II: area in cui è stata riscontrata la PSA solo in popolazioni di cinghiali selvatici

ZR III: area in cui è stata riscontrata la PSA nei suini allevati con o senza presenza di PSA cinghiali selvatici



Possibilità di revocare le zone in accordo agli orientamenti Europei e all'Exit strategy EFSA



Allevamenti suinicoli

Casi PSA

- ▲ CINGHIALE - Positivo
- SUINO - Positivo

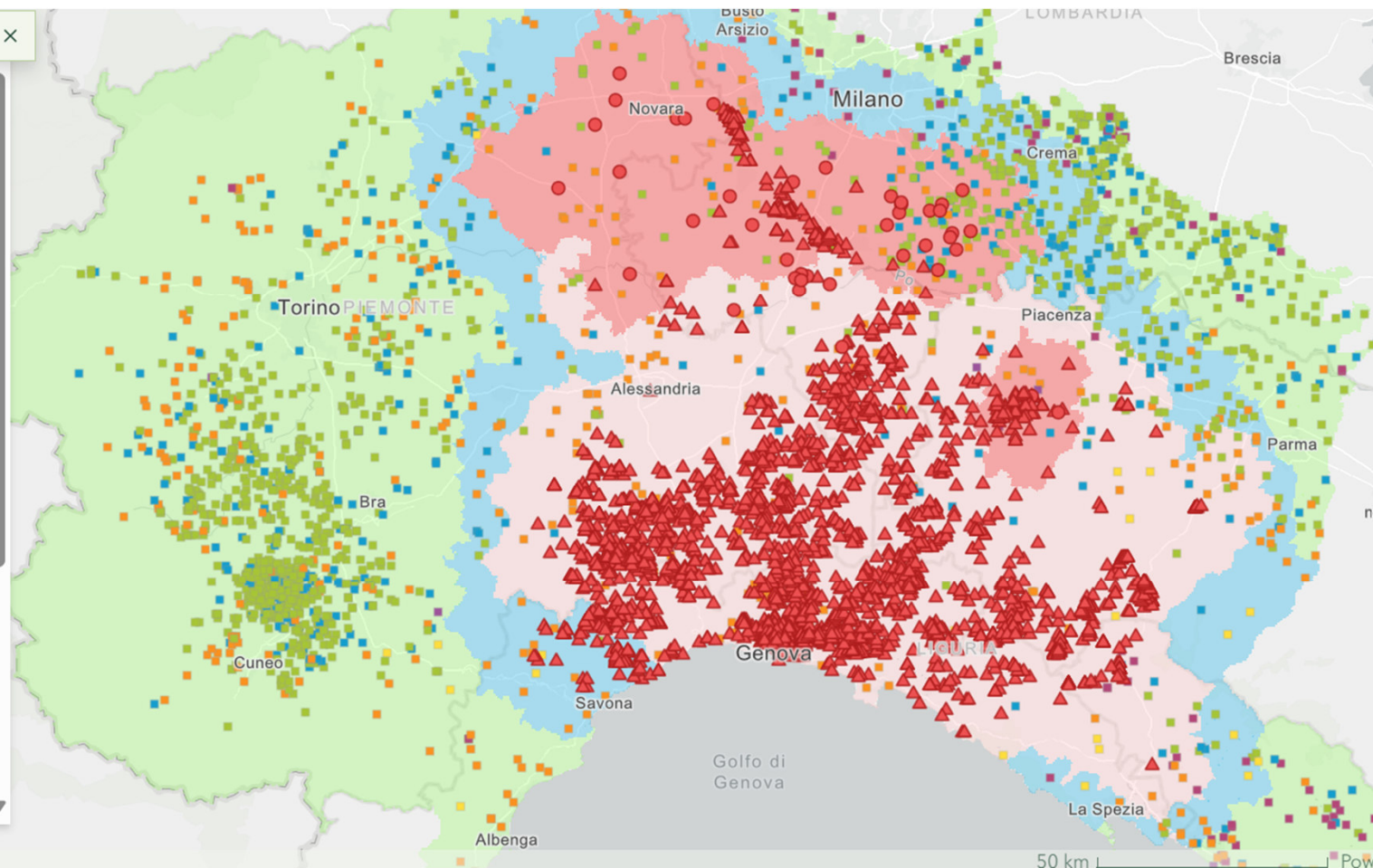
Allevamenti

- FAMILIARE
- DA RIPRODUZIONE
- PRODUZIONE DA INGRASSO
- STRUTTURA FAUNISTICA VENATORIA PER CINGHIALI
- NON DPA
- ALTRE FINALITA' - GIARDINO ZOOLOGICO

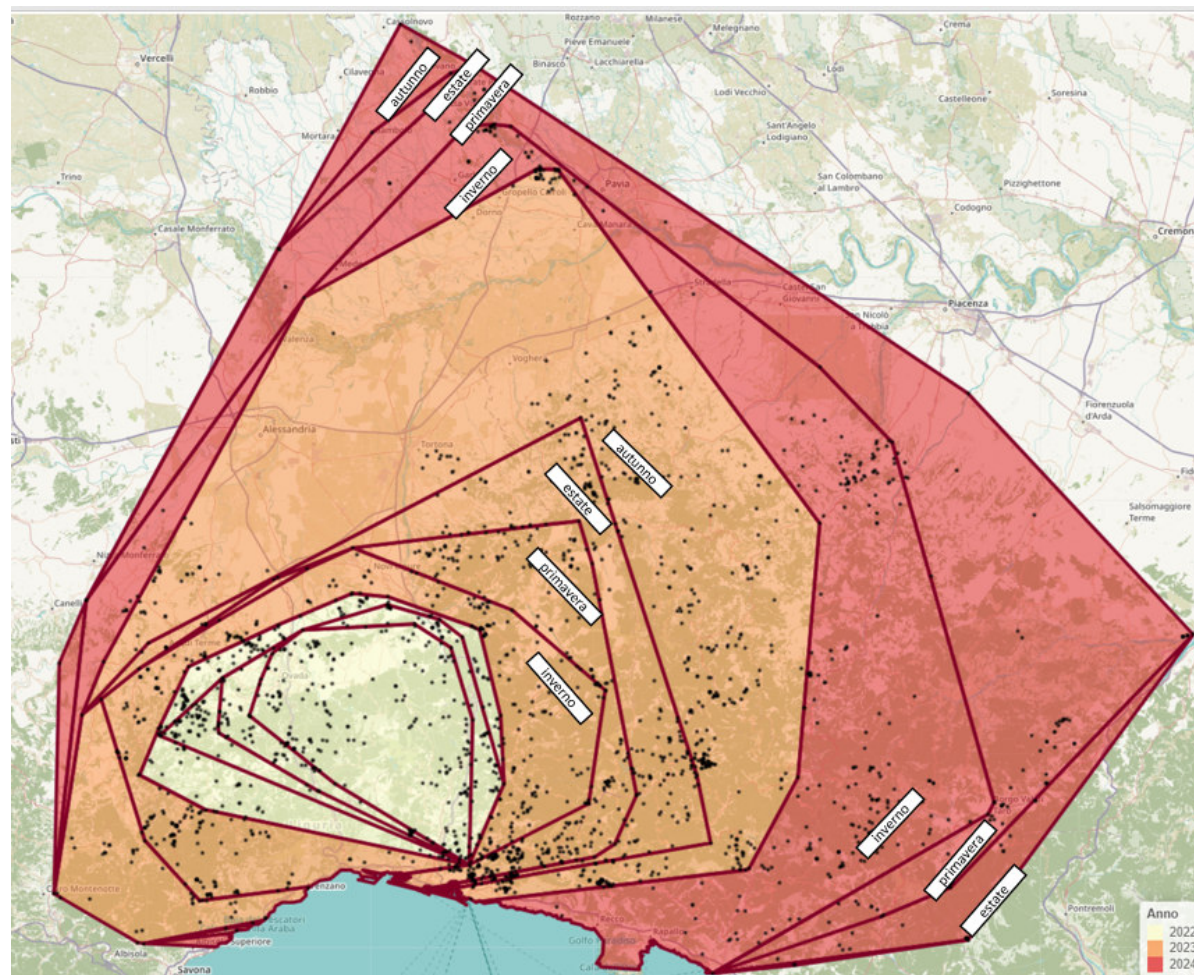
Zona di protezione / zona di sorveglianza



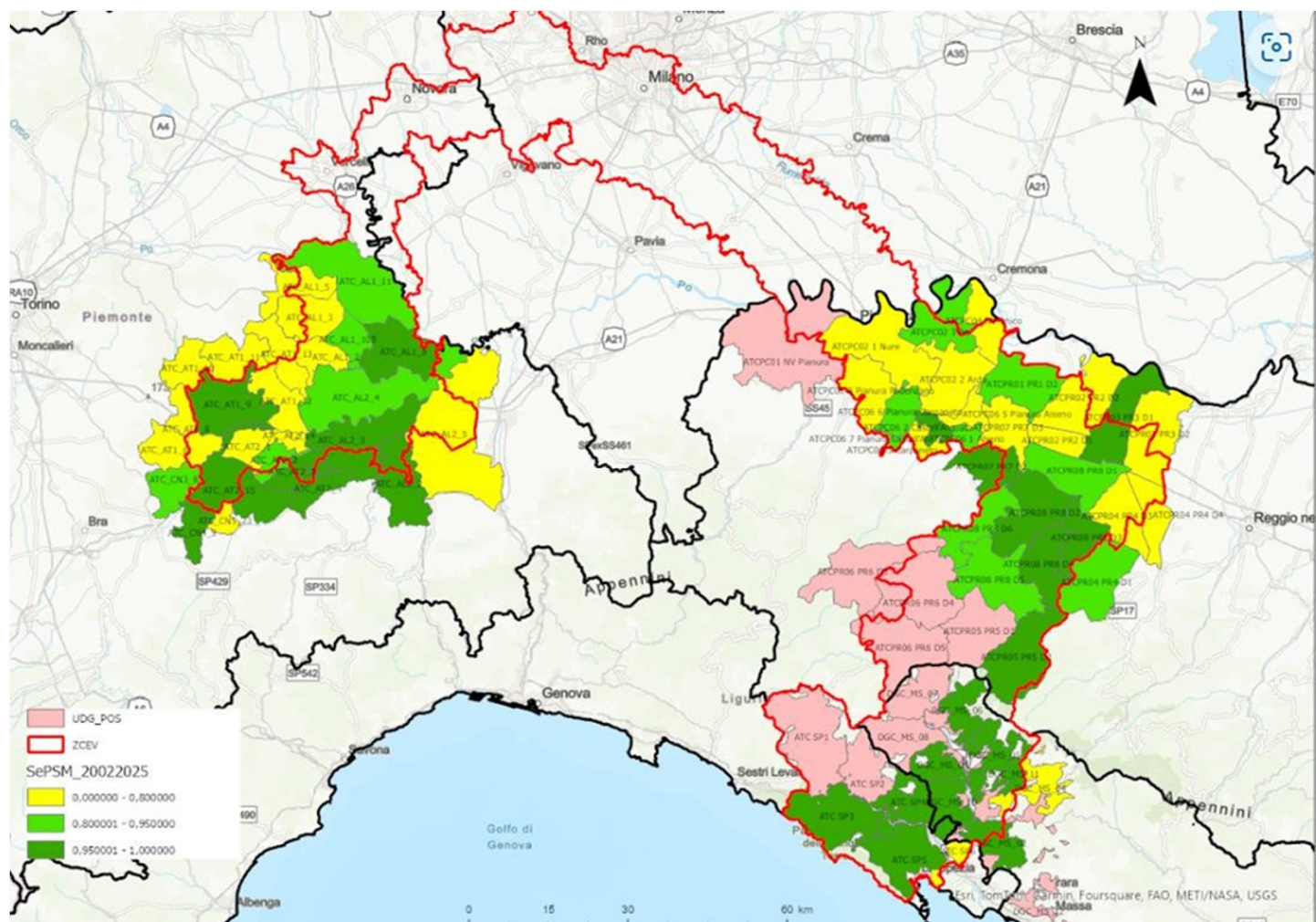
TomTom, Garmin, FAO, NOAA, USGS



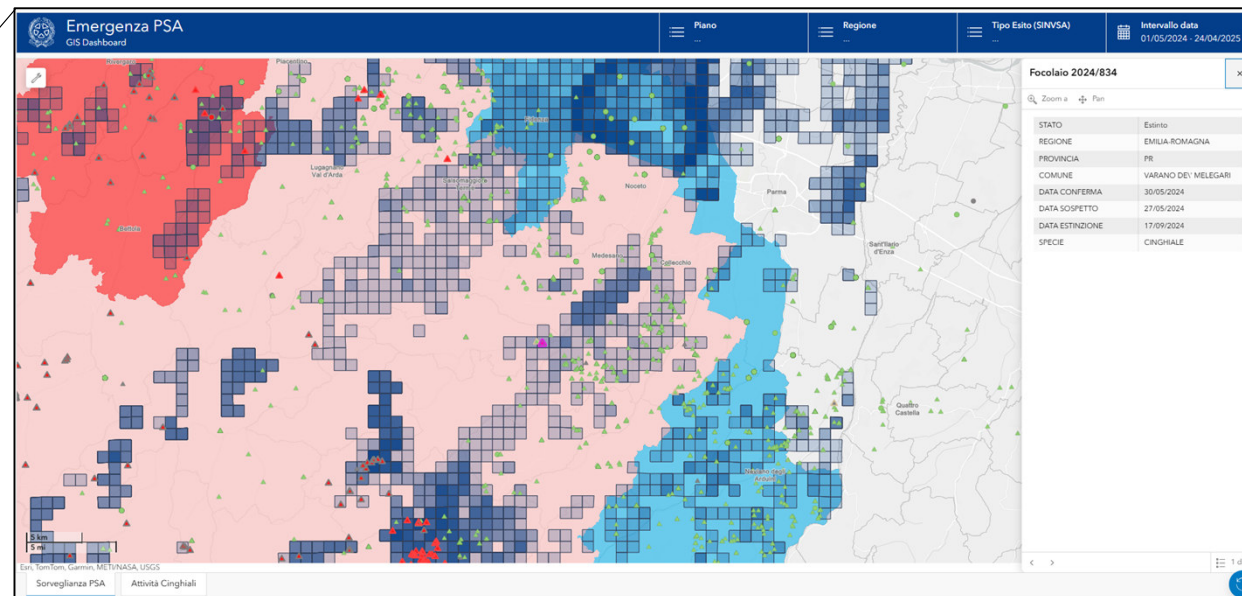
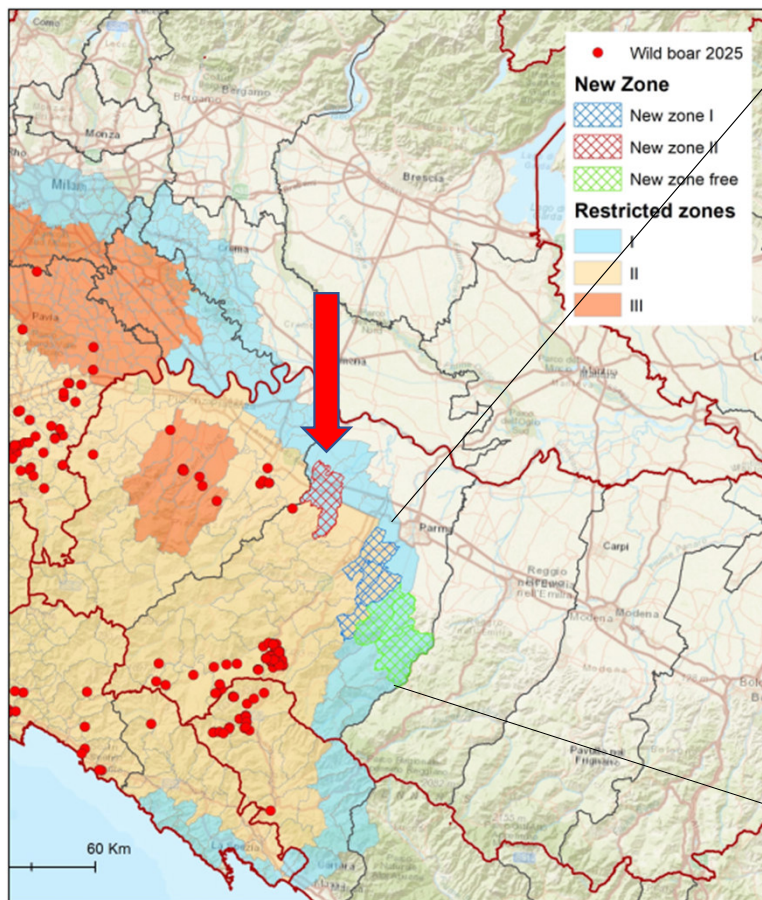
Situazione attuale cluster del nord-ovest



Ministero della Salute



Proposal for the revision of restricted zones in Emilia-Romagna



Conteggio di NUM_SCHEDA Etichette di colonna				
Etichette di riga	ABBATTUTI/CACCIATI	RICERCA ATTIVA	RITROVAMENTO SU SEGNALAZIONE	Totale complessivo
CALESTANO	21		2	23
COLLECCHIO	31	1	2	34
FELINO	32		6	38
LANGHIRANO	82		1	83
LEGNANO DE' BAGNI	72			72
NEVIANO DEGLI ARDUINI	130		2	132
SALA BAGANZA	93	6	4	103
Totale complessivo	461	7	17	485

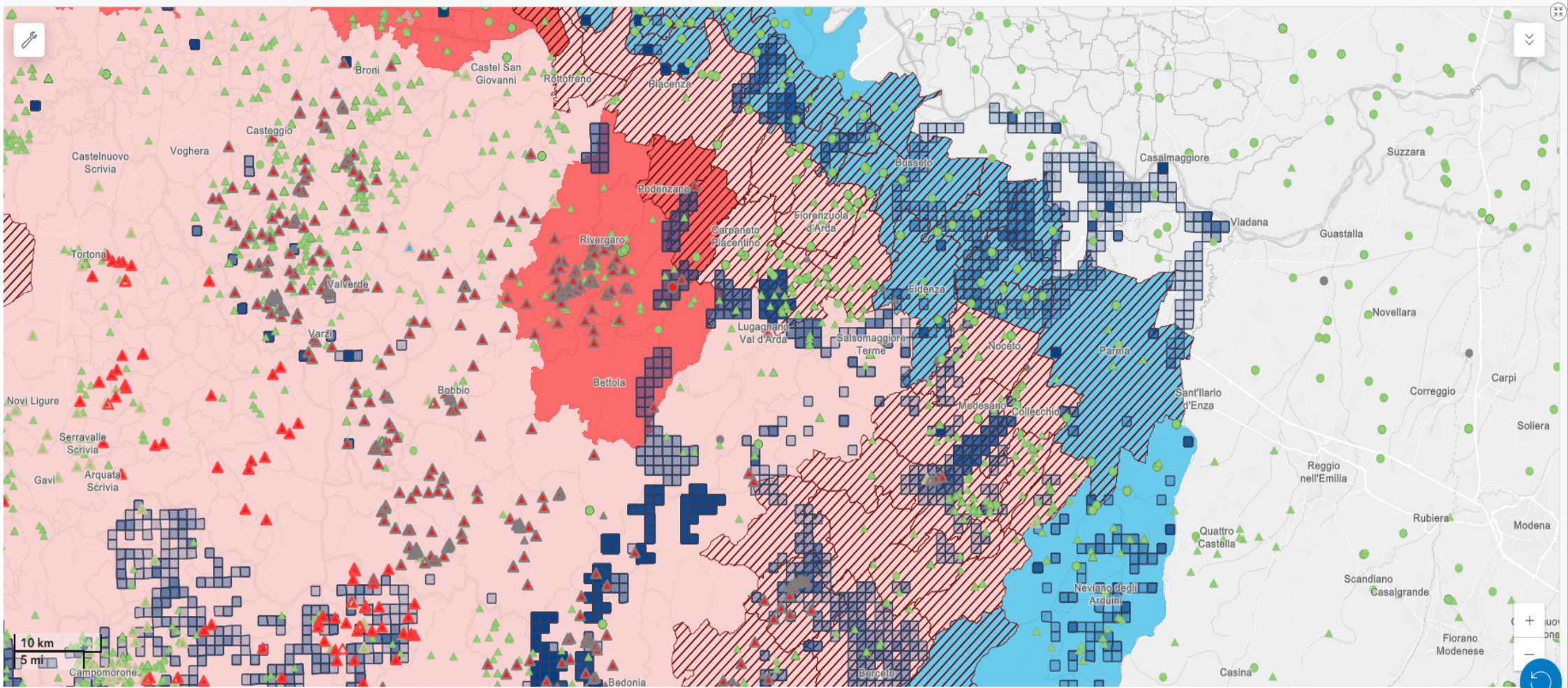


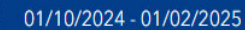
Piano
...

Regione
...

Tipo Esito (SINVSA)
...

Intervallo data
01/01/2024 - 01/10/2024





Powered by

Oggi in Campania (Basilicata)



Emergenza PSA

GIS Dashboard

Piano

...

Regione

CAMPANIA

Tipo Esito (SINVSA)

...

Intervallo data

01/09/2024 - 11/02/2025

Focolai Confermati

1

Selvatici

0

Domestici

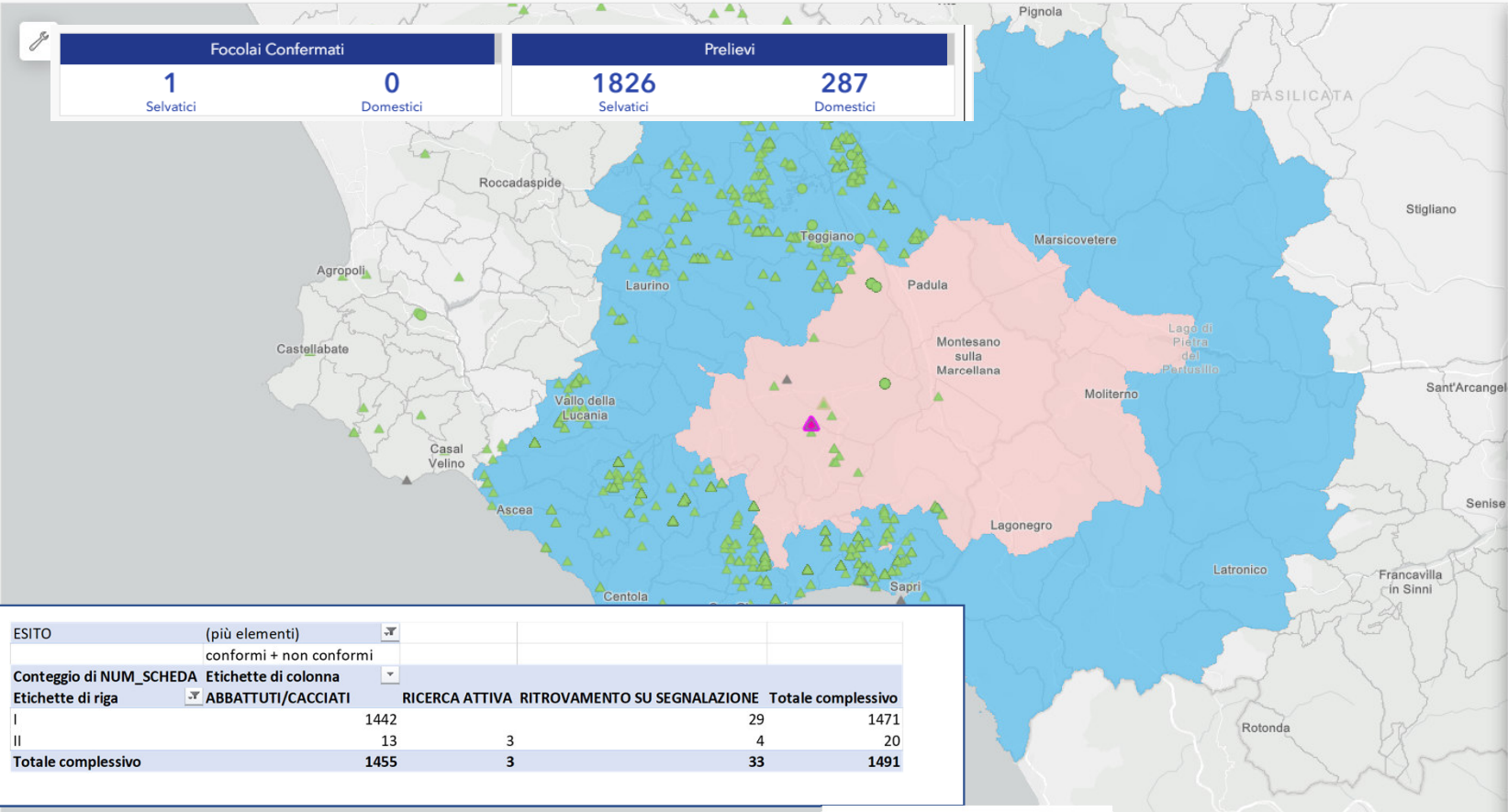
Prelievi

1826

Selvatici

287

Domestici



STATO

Estinto

REGIONE

CAMPANIA

PROVINCIA

SA

COMUNE

CASELLE IN PITTARI

DATA CONFERMA

12/09/2024

DATA SOSPETTO

07/09/2024

DATA ESTINZIONE

13/10/2024

SPECIE

CINGHIALE

ESITO

(più elementi)

conformi + non conformi

Conteggio di NUM_SCHEDA

Etichette di colonna

Etichette di riga

ABBATTUTI/CACCIATI

RICERCA ATTIVA

RITROVAMENTO SU SEGNALAZIONE

Totale complessivo

I

1442

29

1471

II

13

3

4

20

Totale complessivo

1455

3

33

1491

Esri, TomTom, Garmin, Foursquare, FAO, METI/NASA, USGS



Ministero della Salute

Ultimo caso

Oggi in Calabria



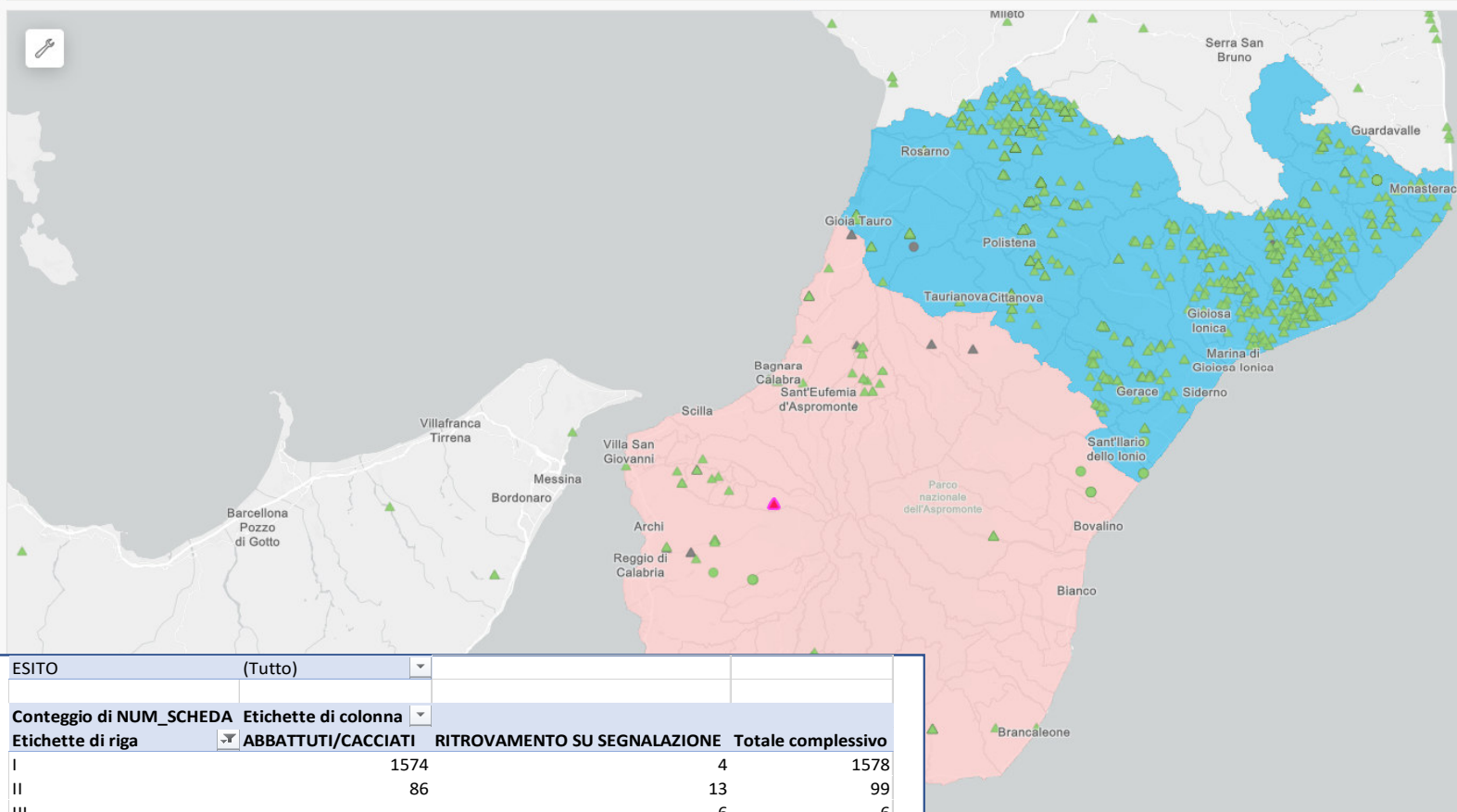
Emergenza PSA
GIS Dashboard

Piano
...

Regione
...

Tipo Esito (SINVSA)
...

Intervallo data
14/11/2023 - 10/02/2025



Prelievo 2023072068C

Zoom a Pan

TIPO ESITO	Non conforme
DATA PRELIEVO	14/11/2023
REGIONE	CALABRIA
PROVINCIA	REGGIO CALABRIA
COMUNE	SANTO STEFANO IN ASPROMONTE
PIANO	SORVEGLIANZA DELLA PESTE SUINA AFRICANA E CLASSICA NEI SUINI SELVATICI
LUOGO PRELIEVO	RITROVAMENTO SU SEGNALAZIONE
NUM. SCHEDA	2023072068C

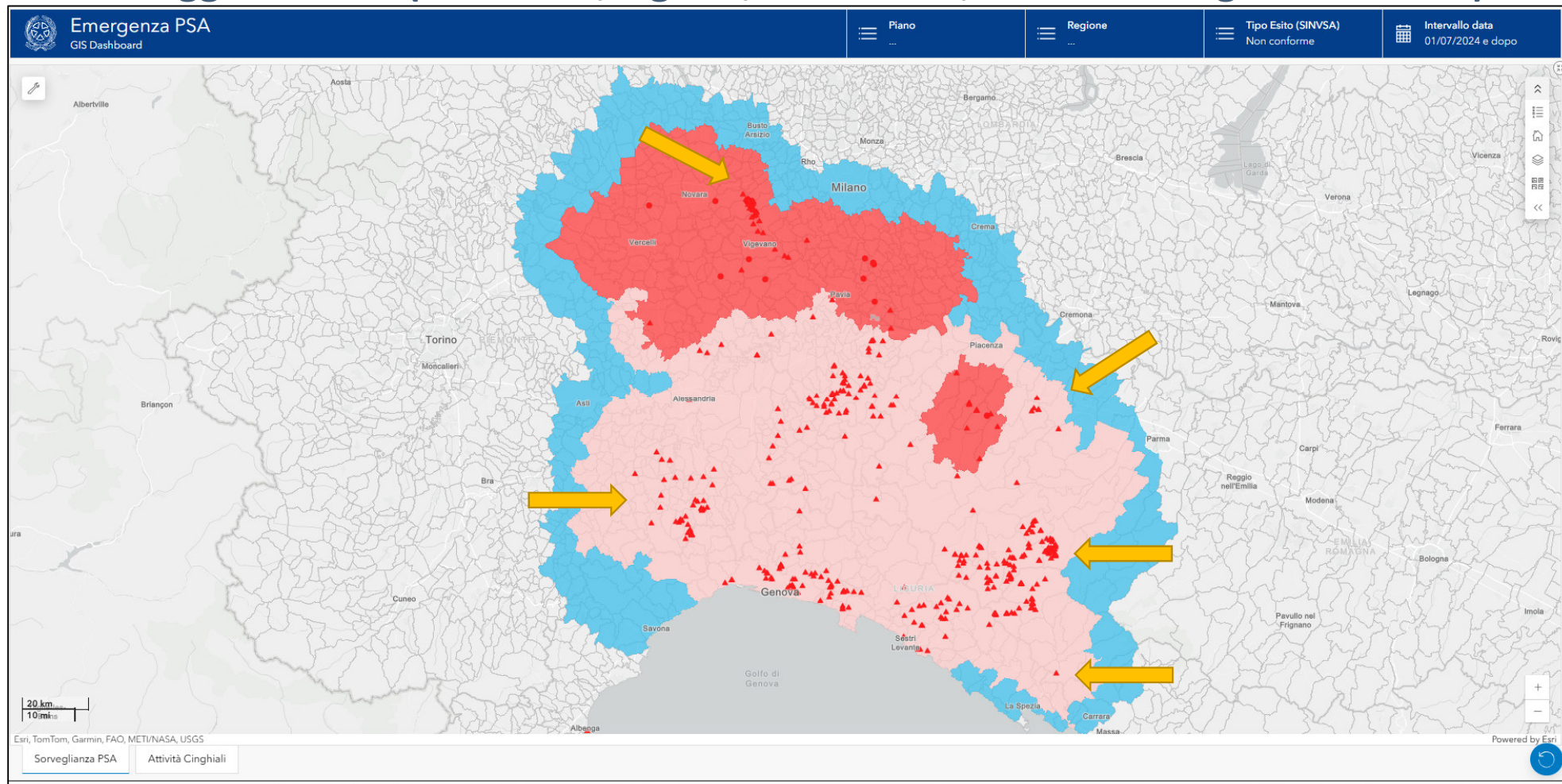
Ultimo caso

ESITO	(Tutto)		
Conteggio di NUM_SCHEDA Etichette di colonna			
Etichette di riga	ABBATTUTI/CACCIATI	RITROVAMENTO SU SEGNALAZIONE	Totale complessivo
I	1574	4	1578
II	86	13	99
III		6	6
Totale complessivo	1660	23	1683



Ministero della Salute

Oggi nel nord (Piemonte, Liguria, Lombardia, Emilia-Romagna e Toscana)



Perché la peste suina africana fa paura?

8,1 milioni di suini

26.000 allevamenti

Oltre 200 aziende di macellazione e produzione salumi di dimensione industriale

40.000 addetti lungo l'intera filiera

43 Prodotti a Indicazione Geografica (21 DOP e 22 IGP)

Valore della produzione agricola 4,3 miliardi di euro

Valore del settore della trasformazione 15 miliardi di euro (carni e salumi anno 2023)

Export 2,3 miliardi

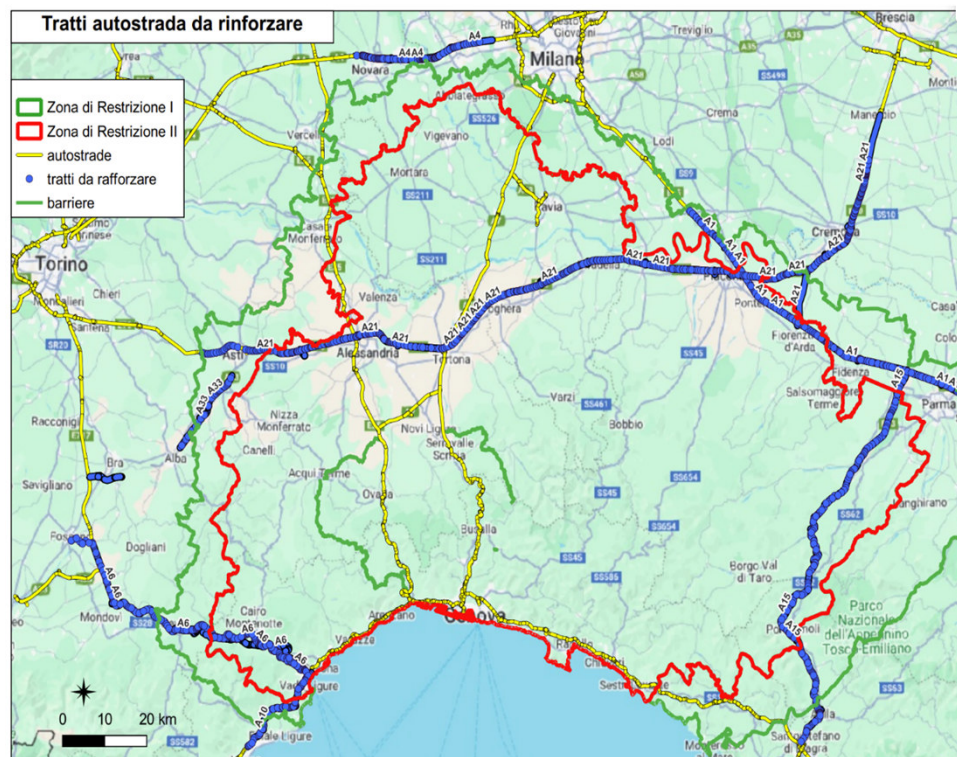


Ministero della Salute

Misure di eradicazione e sorveglianza della peste suina africana Ordinanza 5/2024

- **contenimento** della popolazione di cinghiali nelle zone soggette a restrizione attraverso il rafforzamento delle barriere stradali e autostradali o eventuale costruzione di ulteriori barriere;
- **depopolamento** dei cinghiali ai fini dell'eradicazione della malattia;
- **sorveglianza** epidemiologica nei suini domestici e nei cinghiali selvatici;
- misure di **biosicurezza** negli allevamenti;

Contenimento della circolazione virale attraverso l'utilizzo di barriere



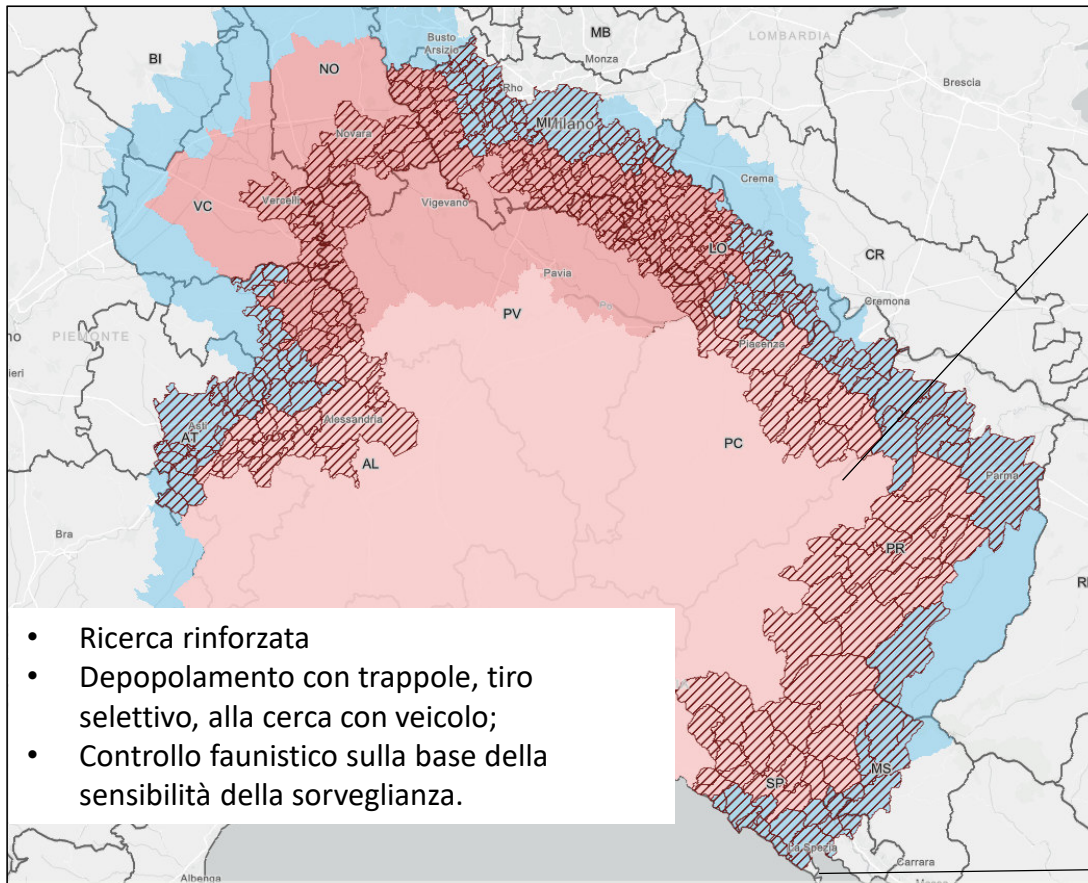
Articolo 2 (contenimento della circolazione virale attraverso l'utilizzo di barriere)

A15

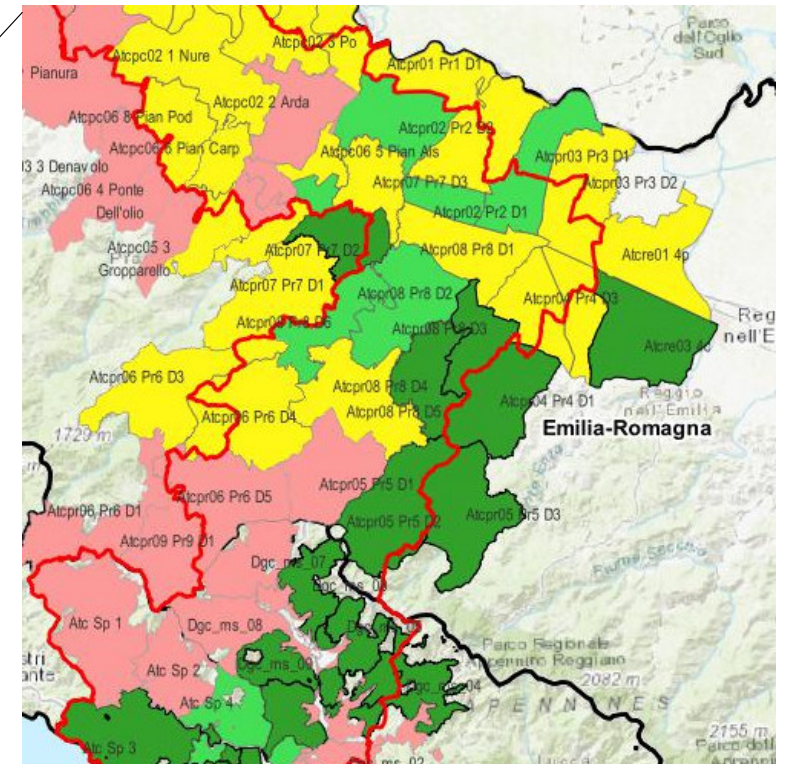


Depopolamento dei cinghiali

Zona di Controllo dell'espansione virale (Zona CEV)



- Ricerca rinforzata
- Depopolamento con trappole, tiro selettivo, alla cerca con veicolo;
- Controllo faunistico sulla base della sensibilità della sorveglianza.



PIE	ATC_AT1_13	NO	0.07863572
TOS	DGC_MS_02	SI	0.999976987
TOS	DGC_MS_06	NO	0.99896486
TOS	DGC_MS_10	NO	1
TOS	DGC_MS_05	NO	0.997812814
TOS	DGC_MS_11	NO	0.991679364
TOS	DGC_MS_04	NO	0.971575951
TOS	DGC_MS_07	SI	0.999999999
TOS	DGC_MS_08	SI	0.999989833
TOS	DGC_MS_09	NO	0.999709139
TOS	DGC_MS_12	SI	1

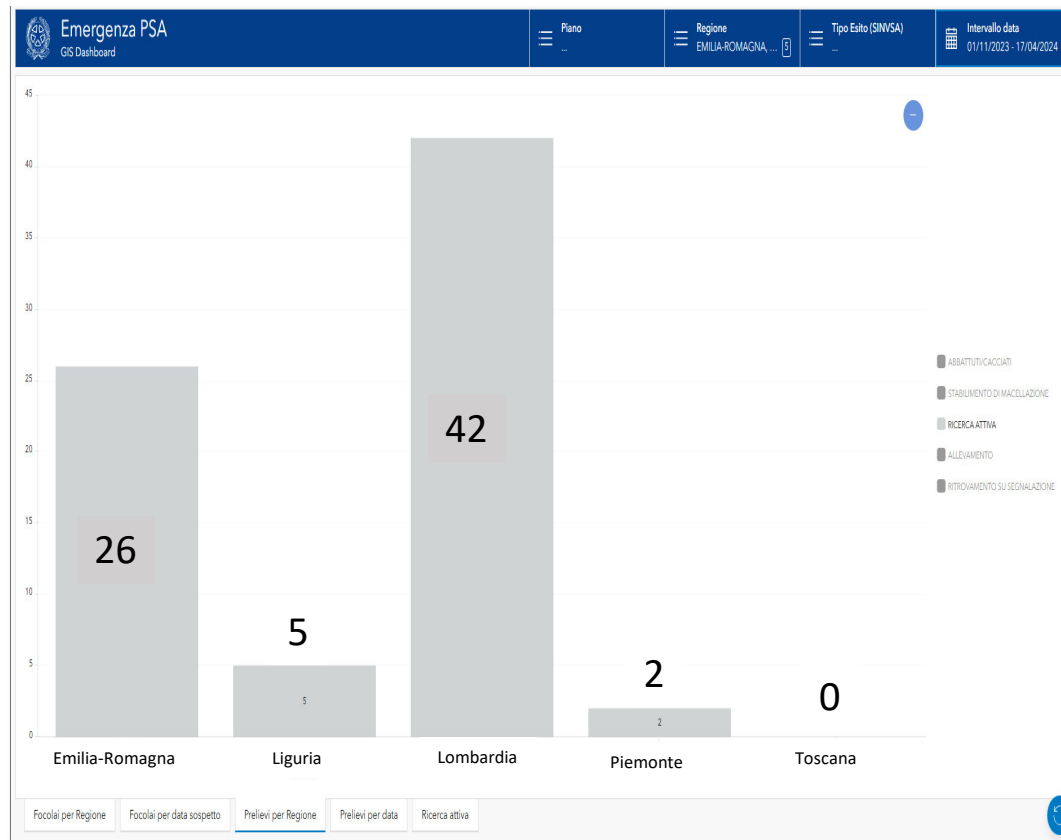
*unità di gestione del cinghiale con almeno un testato positivo negli ultimi sei mesi

Ricerca rinforzata

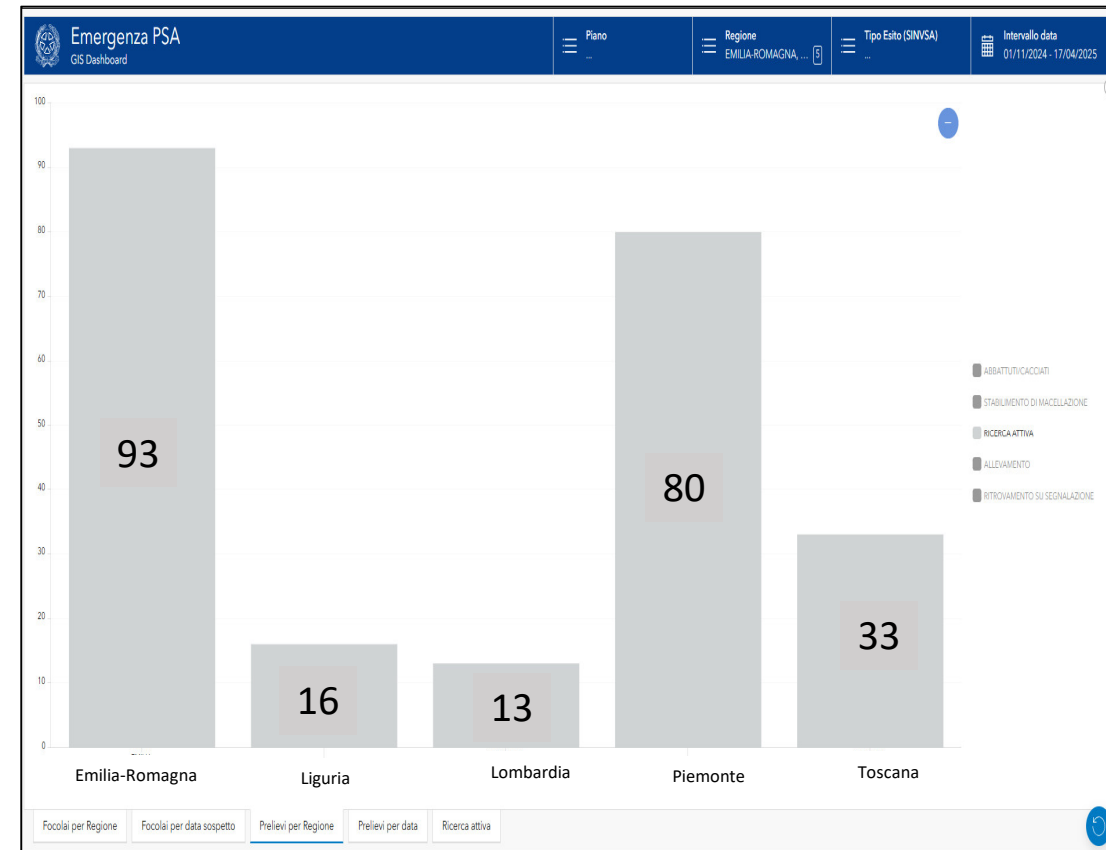


Ricerca rinforzata

Novembre 2023 – Aprile 2024



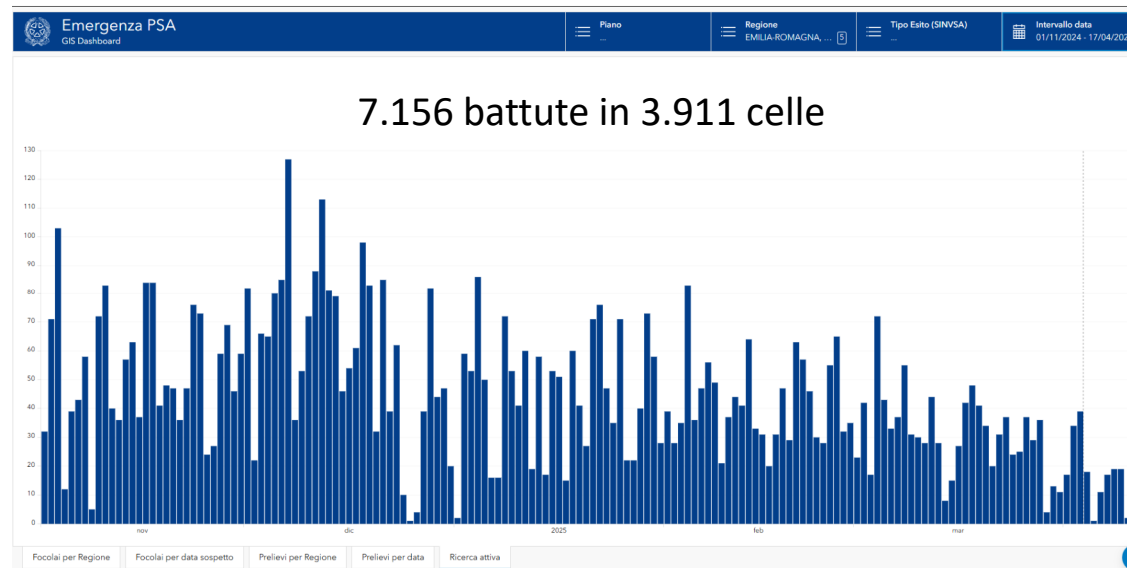
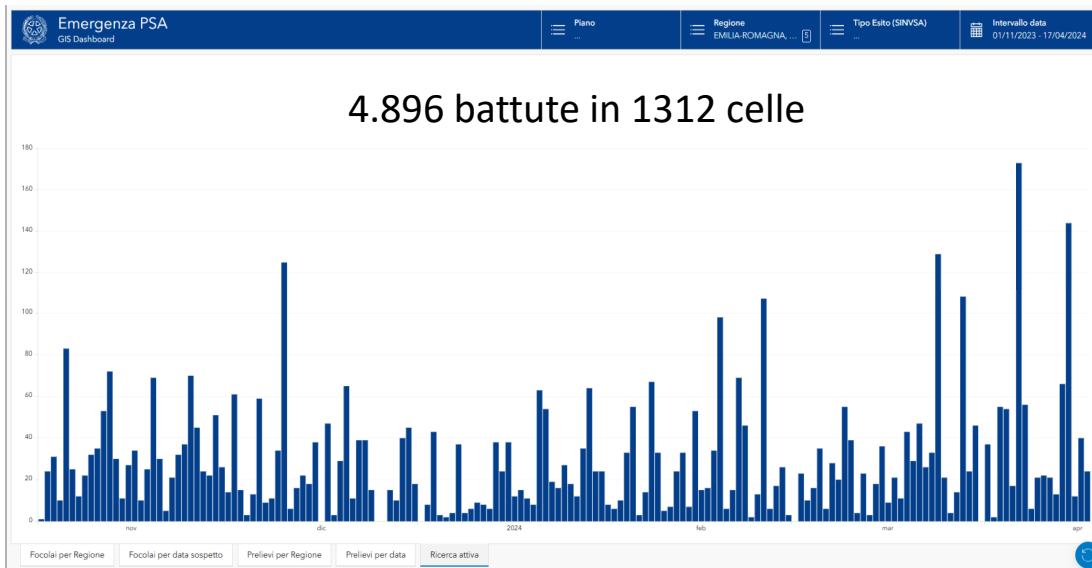
Novembre 2024 – Aprile 2025



Ricerca rinforzata

Novembre 2023 – Aprile 2024

Novembre 2024 – Aprile 2025

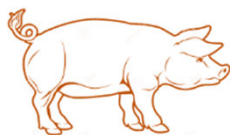


Depopolamento dei cinghiali

Zone soggette a restrizione

- zone infette e **zone soggette a restrizione II e III:**
 - **controllo faunistico** del cinghiale con trappolaggio, tiro selettivo e girata con **3 cani e massimo 15 persone**
 - capi abbattuti in controllo **lasciati nella disponibilità** degli operatori abilitati al controllo faunistico stesso fino a 8 capi complessivi per anno solare;
- **zone soggette a restrizione I:**
 - **controllo faunistico** del cinghiale con trappolaggio, tiro selettivo e girata con **1 cane e massimo 6 persone**
 - capi abbattuti in controllo **lasciati nella disponibilità** degli operatori abilitati al controllo faunistico;
 - deroga per la caccia sulla base della disponibilità dei dati di sorveglianza e della valutazione della situazione epidemiologica ;
 - capi cacciati per autoconsumo solo se risultati negativi.
- controllo faunistico con:
 - **ditte specializzate** appositamente incaricate,
 - **forze armate** come indicato nel D.L 63 del 15 maggio 2024,
 - **polizia provinciale**
 - **gli operatori abilitati al controllo faunistico**
 - **altre figure autorizzate** dal Commissario straordinario





- tutti i **casi sospetti**;
- da **ingrasso** i **primi due suini morti/settimana** > 60gg o in mancanza di questi, > 20kg in ciascuna unità epidemiologica. Negli allevamenti da **riproduzione** **tutti i verri e le scrofe trovati morti**.

Sorveglianza



- Tutti i **morti o moribondi, inclusi gli incidentati su tutto il territorio nazionale**;
- Anche i **catturati e abbattuti** nelle zone soggette a restrizione e nelle ZCEV



Ministero della Salute

Biosicurezza negli allevamenti di suini domestici

- **zone di restrizione parte I, parte II e parte III:**
 - verifica delle condizioni di **biosicurezza strutturali e funzionali (rafforzata Reg 594)** e aggiornano le check list di biosicurezza negli **allevamenti commerciali** :
 - registrati in classyfarm entro 96 ore;
 - carenza strutturale o gestionale non sanabile entro 15gg blocco e svuotamento con macellazione, o abbattimento (no indennizzo Legge 218);
 - Verifica biosicurezza negli allevamenti familiari di cui al decreto del Ministro della salute 28 giugno 2022:
 - In caso di carenze macellazione immediata e divieto di ripopolamento
- **territorio nazionale:**
 - verifica biosicurezza degli allevamenti di cui al decreto del Ministro della salute 28 giugno 2022;
 - Registrati in classyfarm tempestivamente e comunque non oltre 30 giorni dall'esecuzione del controllo

Biosicurezza negli allevamenti di suini domestici





VALUTAZIONE DELLA BIOSICUREZZA: SUINI - ALLEVAMENTI STABULATI AD ALTA CAPACITA'

CONTROLLO UFFICIALE REV 1.1_2023

CODICE AZIENDA _____

ID FISCALE _____

INDIRIZZO _____

CITTA' _____

ASL DI COMPETENZA _____

CODICE AREA _____

Latitudine _____

Longitudine _____

INDIRIZZO PRODUTTIVO
(ciclo chiuso, ciclo aperto, svezamento, ingrasso, svezamento + ingrasso)

TIPOLOGIA DI ALLEVAMENTO STABULATO
(biologico, intensivo, semintensivo)

RAZZE - LINEE GENETICHE (Incrocio, Large White, Landrace, Duroc, Danbred, Golland, Hypor, Topigs, PIC, Hermitage, altro) _____

N° totale animali (capienza) _____

N° animali presenti _____

DATA _____

NOME COMPILATORE _____

TIPOLOGIA SUINI PRESENTI
☐ Scrofe, Verri, sottoscrofa
☐ Suini in svezamento
☐ Suini in ingrasso

L'allevamento è posto in un territorio dove si applicano le misure di biosicurezza di cui all'allegato II del regolamento UE 2023/594?	SI	No
È presente un piano di biosicurezza approvato dal Servizio veterinario che tenga conto del profilo dello stabilimento, che comprenda almeno i relativi punti del comma I) da I a R dell'allegato III Regolamento (UE) 2023/594?	SI	No

QUESTIONARIO BIOSICUREZZA: SEZIONE GENERALE

1	L'azienda è dotata di un'area apposita, posta prima della barriera di entrata per la sosta dei veicoli del personale dell'allevamento e/o visitatori?	SI	No	N/A	Motivo:
2	Sono presenti e ben visibili all'ingresso cartelli di divieto di accesso per le persone non autorizzate?	SI	No		Motivo:
3	L'azienda dispone di cancelli o sbarre idonee ad evitare l'ingresso diretto e non controllato di automezzi e/o persone?	SI	No		Motivo:
4	L'azienda dispone di una zona filtro, con accesso obbligatorio, per il personale addetto al governo degli animali e dei visitatori?	SI	No		Motivo:

Punti A - H 594. Misure di biosicurezza di cui all'allegato II del regolamento UE 2023/594

Misure di biosicurezza soggette a prescrizione per allevamenti fuori dalla zona con misure rafforzate





5	Nella zona filtro, esiste una netta separazione tra la zona sporca e la zona pulita?	SI	No		Motivo:
6	Il personale/visitatori utilizza vestiario o tute e calzari monouso che viene utilizzato esclusivamente in azienda?	SI	No		Motivo:
7	È vietato al personale/visitatori portare in azienda alimenti per uso personale?	SI	No		Motivo:
8	È presente una planimetria, con capannoni e box numerati univocamente, mediante la quale sia possibile verificare il flusso unidirezionale degli spostamenti degli animali nell'azienda e identificare i gruppi di animali?	SI	No		Motivo:
9	I locali e gli edifici degli stabilimenti sono costruiti in modo che nessun altro animale possa entrare in contatto con i suini detenuti o con il loro mangime e materiale da lettiera?	SI	No		Motivo:
10	I locali in cui sono detenuti i suini e gli edifici in cui sono tenuti mangime e lettiera sono delimitati da una recinzione a prova di bestiame?	SI	No		Motivo:
11	I locali di stabulazione hanno pareti, pavimenti e serramenti a tenuta e in buono stato di manutenzione, senza soluzioni di continuità, pulibili e disinfettabili in modo efficace?	SI	No		Motivo:
12	Esiste una prassi di pulizia, lavaggio e disinfezione dei ricoveri, degli ambienti e delle attrezzature dell'azienda e ove necessario, dopo la fine di ogni ciclo produttivo (anche per settori)?	SI	No		Motivo:
13	L'area tutta intorno ai ricoveri degli animali è mantenuta pulita, coperta da ghiaia o con erba sfalcata, libera da ingombri, oggetti, attrezzature, macchinari, veicoli, ecc. estranei alla funzionalità e gestione dell'allevamento?	SI	No	N/A	Motivo:
14	L'allevamento dispone di punti di cambio o disinfezione delle calzature tra i diversi capannoni?	SI	No		Motivo:
15	L'allevamento dispone di punti di disinfezione e lavaggio delle mani tra i diversi capannoni?	SI	No		Motivo:
16	È previsto e documentato un piano di derattizzazione?	SI	No	N/A	Motivo:
17	La derattizzazione viene effettuata ad opera di una ditta specializzata esterna?	SI	No	N/A	Motivo:
18	È previsto e documentato un piano di disinfestazione?	SI	No		Motivo:
19	La disinfestazione viene effettuata ad opera di una ditta specializzata esterna?	SI	No	N/A	Motivo:

Punti A - H 594. Misure di biosicurezza di cui all'allegato II del regolamento UE 2023/594

Misure di biosicurezza soggette a prescrizione per allevamenti fuori dalla zona con misure rafforzate

Altre azioni

- **Convenzione sottoscritta con Ente Nazionale della Cinofilia Italiana** in data 15 novembre 2024
 - Tipologia attività: attività di ricerca carcasse con squadre di monitoraggio → fornitura di 250 uscite;
 - Brevetti per cani selettivi su cinghiale → realizzazione di 50 sessioni di brevetti per cani limiere o per il rilascio del brevetto di muta selettiva, finalizzati all'abilitazione di cani per operazioni di contenimento/depopolamento.
- **Collaborazione Comando Operativo Vertice Iterforze (COVI)** attività di sorveglianza attiva e ricerca carcasse, utilizzo di droni.
- **Procedure di gara:**
 - Affidamento n. 150 trappole (Pig Brig) → A seguito dell'esperimento del termine di presentazione offerte datato 26 marzo u.s., di n.2 offerte sono in corso le verifiche amministrative propedeutiche alla contrattualizzazione. Le trappole verranno di seguito assegnate alle Regioni;
 - Attività di abbattimento con uso di trappole sul territorio di competenza dell'Emilia Romagna;
 - Abbattimento con sparo da punto fisso per i territori di competenza di Parma e Piacenza;
- E' stata pubblicata in data 01 aprile u.s. in Gazzetta Ufficiale copia dell'Ordinanza n.6/2025 volta a prorogare gli effetti dell'Ordinanza n.5/2024 sino al 30 aprile 2025 nelle more del perfezionamento del nuovo D.P.C.M. di nomina del Commissario Straordinario alla PSA.

Grazie