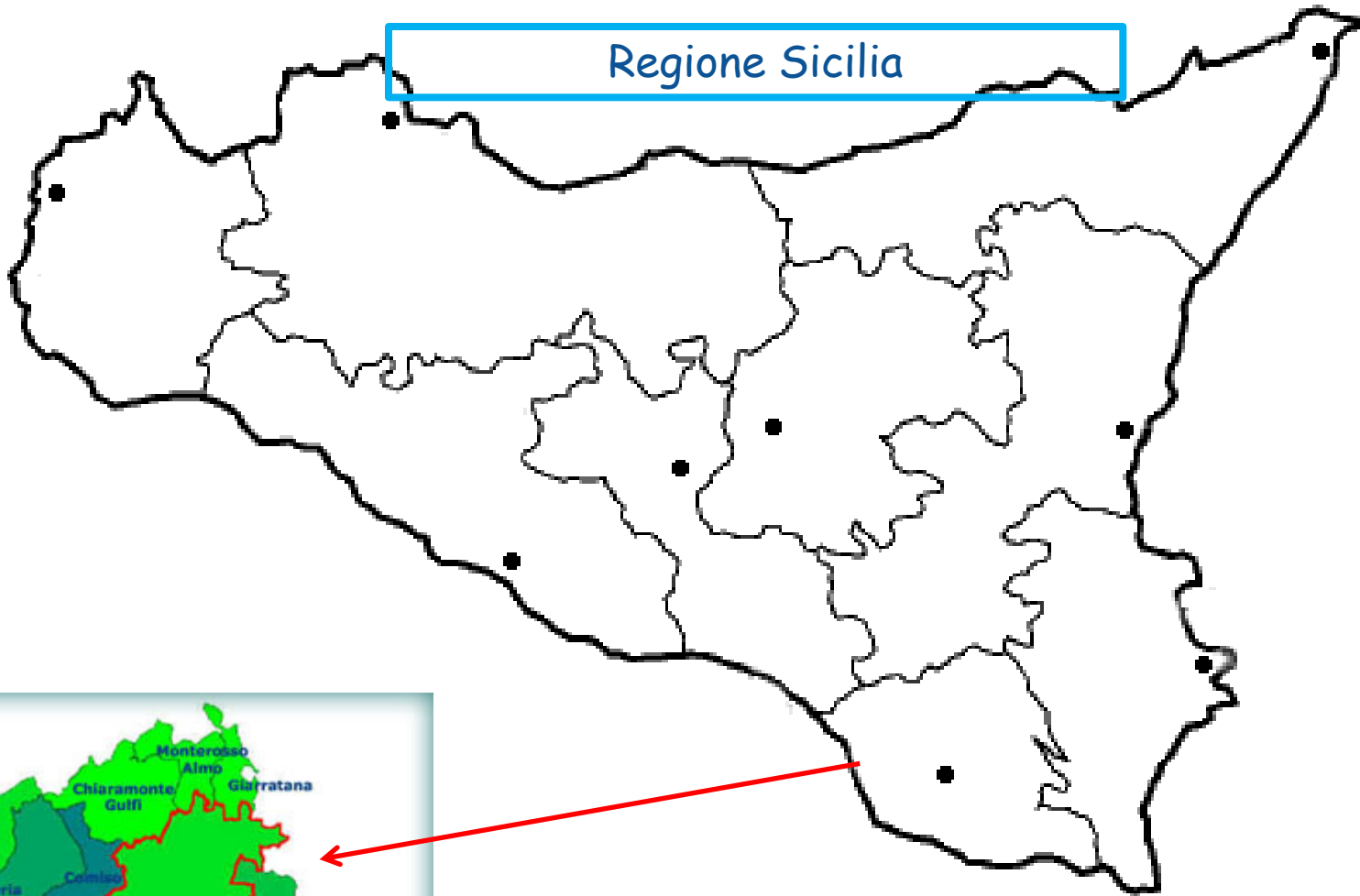




Utilizzo dei sistemi informativi nazionali per le attività veterinarie

Dott. Giorgio Blandino
Azienda Sanitaria Provinciale - RAGUSA

Regione Sicilia



PROVINCIA DI RAGUSA



Contesto



Superficie (Km)	1.614
Popolazione	316.000
Comuni	12
Distretti Sanitari	3

La provincia di Ragusa, la meno estesa e la più giovane delle provincie siciliane (1926), occupa la parte sud-orientale dell'Isola; è la provincia più meridionale della Sicilia e confina con le provincie di Siracusa, Catania e Caltanissetta mentre la sua parte meridionale si affaccia sul mar Mediterraneo

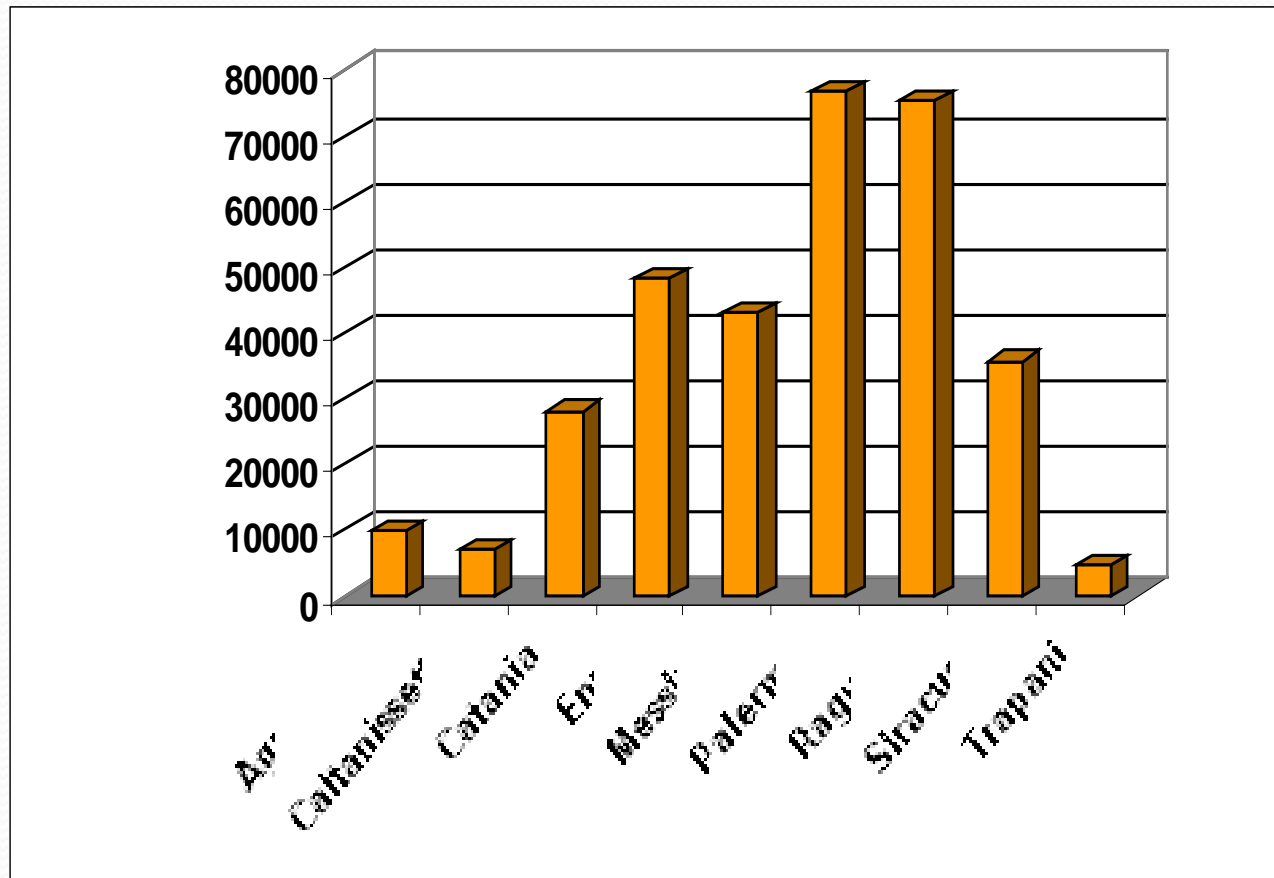
Contesto



Aziende Bovine	1503
Capi	81.818
Aziende Ovicaprine	603
Capi	33.910
Aziende Suine	360
Capi	10.000
Aziende Equidi	1500
Capi in BDE	6000
Aziende avicole linea carne	23
Capi anno	6.000.000
Aziende avicole linea uova	24
Capi	1.300.000

Patrimonio zootecnico regionale

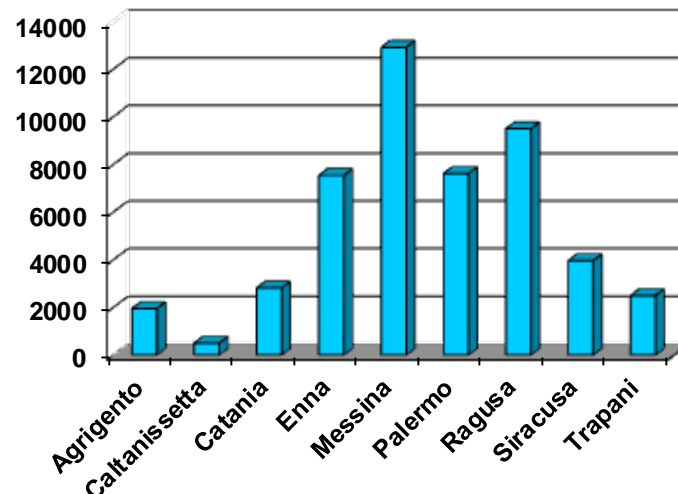
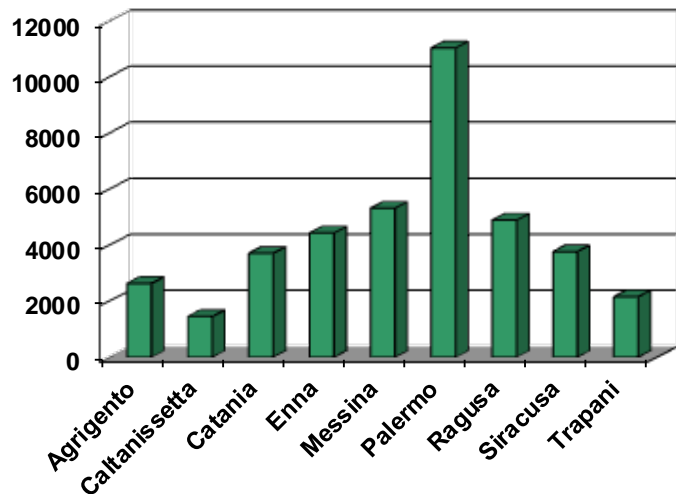
Bovini



Patrimonio zootecnico regionale

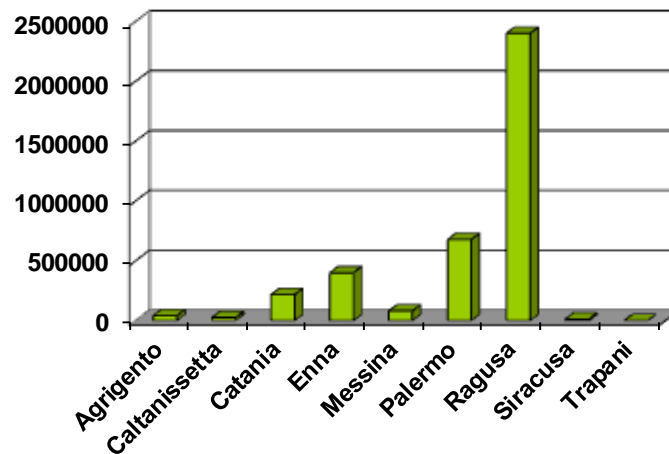
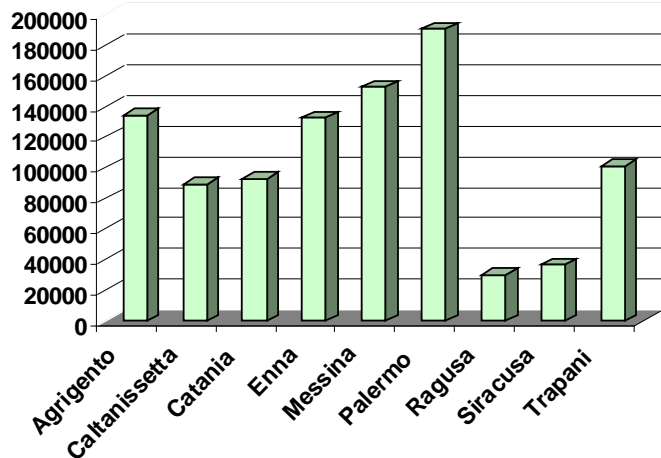
equini

suini



ovicaprini

avicoli



SISTEMI INFORMATIVI NAZIONALI PER LE ATTIVITA' VETERINARIE

Nel corso degli anni sono stati costruiti diversi sistemi informativi a partire dalle Banche dati nazionali relative alle anagrafi zootecniche.

Tali sistemi sono accessibili attraverso un portale unico che richiede una autenticazione (nome utente e password) e, per l'inserimento di alcuni dati, la certificazione del dato mediante smart card.

 CNS
Rilascio PIN e PUK

 Software per Tessera Sanitaria Nazionale

Informazioni Capi

 Bovini  Ovini

Vetinfo App Store

 App Store Android

Decisione 2009/712/CE

 Strutture e laboratori riconosciuti

Sistema Informativo Zoonosi


 Zoonosi


Sistema Informativo Malattie Animali

 SIMAN

 Piano di emergenza nazionale e manuali operativi


ANAGRAFI

Bovini e Bufalini 


Ovini e Caprini 

Suini 


Avicoli 


Apicoltura 

Equidi 

Acquacoltura 

Circo 


Gestione Coordinate 

Interrogazione BDN 



CONTROLLI


SANAN 


Salmonellosi 


SINVSA 

Controlli 

ARS Alimentaria 


Bluetongue 

Prontuario 

Farmacovigilanza 



EMERGENZE E RENDICONTAZIONI

SINZOO 

Rendicontazione 

SIMAN 

BANCA DATI NAZIONALE

A parte qualche esperienza locale dettata da motivi pratici di gestione delle attività veterinarie i primi sistemi informativi prescritti da norme specifiche sono nati con la istituzione della Banca Dati Nazionale (Reg. 820/97)

Art 5 «L'autorità competente degli Stati membri istituisce una base di dati informatizzata conformemente alle disposizioni degli articoli 14 e 18 della direttiva 97/12/CE.

Entro il 31 dicembre 1999 le basi di dati informatizzate sono rese totalmente operative e, a partire da tale data, contengono tutti i dati richiesti ai sensi della succitata direttiva».

La Implementazione della BDN è, tuttavia, avvenuta con molti problemi (ritardi, disallineamenti ecc.)

1. Esigenza certificazione nel 2004:
2. Piena operatività della BDN bovina (Decisione della Commissione del 13 febbraio 2006)

GESTIONE DEI PIANI DI ERADICAZIONE IN SICILIA

Nel 2006 veniva emanata l'Ordinanza contingibile e urgente 14/11/2006 che riguardava 4 regioni sede di emergenza per tubercolosi, brucellosi e leucosi (Sicilia, Calabria, Campania e Puglia).

L'ordinanza ha acceso i riflettori su queste regioni e ha fatto emergere la necessità:

- di disporre di dati certi sui controlli sanitari e sugli esiti di tali controlli (rendicontazioni)
- di disporre di dati certi sulla transumanza degli allevamenti
- di disporre di strumenti informatici per la definizione delle aree a rischio, delle aziende a rischio, ecc.

OBBLIGO DI UN SISTEMA INFORMATIVO IN SICILIA

Dopo alcune esperienze con Ditte private da parte di alcune ASL, e dopo ampio e tormentato dibattito, si è arrivata alla conclusione di avere un sistema informativo regionale unico.

Tale esigenza è stata colta dalla Regione che ne ha disposto l'obbligo per tutte le ASL della Sicilia.

E' stata accolta l'offerta dell'Istituto Zooprofilattico di Teramo che aveva predisposto il Sanan

Il caso Ragusa

Il caso Palermo

DISPOSIZIONI REGIONALI

Avvertita la necessita di disporre di un sistema informativo unico l'Assessorato Reg.le della Salute:

- Nell'ottobre del 2007 ha invitato a promuovere l'utilizzo delle funzionalità messe a disposizioni dalla BDN e degli applicativi ad essa collegate *«con l'intento di realizzare un sistema informativo oggettivo in grado di monitorare l'attività territoriale e rilevare l'entità di taluni fenomeni collegati alla sanità veterinaria»*
- Nella stessa nota si precisava che la BDN rappresenta il denominatore comune *«per tutte le attività veterinarie di programmazione, di sorveglianza ,di controllo»*

DISPOSIZIONI REGIONALI

- In una successiva nota di luglio 2008 l'Assessorato disponeva:
- L'utilizzo degli applicativi di Teramo (CSN) per la gestione informatizzata dei piani di profilassi da parte di tutte le ASL che non disponevano di sistemi informativi
- L'alimentazione in Upload o attraverso i servizi web degli stessi applicativi da parte delle ASL che avevano sistemi informativi locali
- L'IZS poteva accettare solo campioni scortati da modulistica ufficiale generata direttamente dalla BDN o da applicativi ad essa collegati

Disposizioni Ministeriali

Il Ministero della Salute con nota del 14/11/2008 incalzava la regione disponendo che *“l'immissione e l'aggiornamento del SANAN con i dati relativi ai controlli e allo stato sanitario delle aziende erano requisiti essenziali per la valutazione oggettiva sullo stato di avanzamento dei piani di eradicazione”*

concludeva affermando *«.....si deve provvedere ad implementare ed aggiornare il sistema SANAN con i dati del 2006, 2007, 2008»*

SCELTA DEL SANAN

L'esigenza di registrare sul SANAN i dati del 2006, 2007 2008 è stata dettata dalla necessità di effettuare un'analisi epidemiologica delle malattie.

- Registrazione con modalità ridotta per il triennio (fino al 2008)
- Registrazione con modalità completa dal 2009 per i bovini e dal 2010 per gli ovicaprini
- Nel 2009 obbligo di caricare in BDN tutti i capi ovicaprini (indispensabile per utilizzare il sanan in modalità completa)
- Nel 2011 registrazione attività di controllo MVS e dei controlli relativi al MCM e all'A.I. degli equidi

Valutazioni attuali

abbiamo il ricordo di:

1. una scelta non facile
2. enormi resistenze dei colleghi
3. tante difficoltà per l'allineamento del sistema

abbiamo la consapevolezza di disporre oggi di sistemi informativi che:

1. hanno semplificato la gestione delle nostre attività
2. hanno molti punti di forza
3. possono essere migliorati

PUNTI DI FORZA

- Tutti i sistemi informativi veterinari sono interconnessi fra di loro
- I dati inseriti in un sistema sono fruibili da tutti gli altri sistemi (univocità del dato)
- Consentono di generare nella corrente attività di ufficio la modulistica precompilata prelevando i dati direttamente dalla BDN abbreviando i tempi di realizzazione e riducendo l'eventualità di errori
- Recuperano direttamente dalla BDN le informazioni anagrafiche necessarie per l'espletamento delle attività (aziende, allevamenti, identificativi individuali ecc) restituendo alla stessa BDN le informazioni relative ai controlli effettuati, alle qualifiche, ai provvedimenti di abbattimento dei capi positivi, ecc

PUNTI DI FORZA

- Generano automaticamente gli allegati II, III, IV e V utilizzati dalle rendicontazioni
- Consentono la programmazione dell'attività
- Consentono il monitoraggio continuo dell'attività svolta e dei risultati raggiunti
- Consentono all'Assessorato e al Ministero di seguire autonomamente l'attività svolta sul territorio e di elaborare i dati in funzione delle esigenze (relazioni, interrogazioni parlamentari, debiti informativi con altre istituzioni ecc.)

PUNTI DI FORZA

- Forniscono informazioni utili per l'analisi dei rischi
- Forniscono informazioni sulla situazione epidemiologica di una determinata malattia
- Costituiscono un rapido sistema di allerta
- Consentono la dematerializzazione e velocizzazione della comunicazione
- Sono indispensabili per la generazione corretta del Mod. 4 elettronico

Sistemi informativi gestionali

- **facilitano la organizzazione del lavoro**
- **generano informazioni utili a programmare i controlli, le vaccinazioni ecc.**
- **consentono di organizzare gli interventi sulla base delle informazioni raccolte negli interventi pregressi**
- **ecc.**

SISTEMI INFORMATIVI DI GOVERNO

- Consente la raccolta, registrazione e analisi dei dati
- Converte i dati raccolti in informazioni utili per il processo decisionale

SANAN - Sistema informativo Sanità Animale:

Consente la programmazione, la gestione e la raccolta dati concernenti i controlli sulla specie bovina (brucellosi, tubercolosi, leucosi) ovicaprina (brucellosi, Scrapie, Schmallerberg) suina (malattia di aujeszky, malattia vescicolare, Peste suina classica, peste suina africana) equina (anemia infettiva, morbo coitale maligno).

SIMAN- Sistema Informativo Malattie Animali:

consente di soddisfare i debiti informativi concernenti le notifiche e i dati epidemiologici relativi all'insorgenza di focolai di malattie animali soggette a denuncia

SANAN

Principali funzioni utilizzate:

- Programmazione (assegnazione allevamenti ai veterinari, scadenziario)
- Gestione degli interventi di profilassi (preparazione intervento, creazione intervento, gestione delle qualifiche, gestioni degli abbattimenti ecc.)
- Interrogazione (interventi, capi, vaccinazioni ecc.)
- Statistiche e informazioni sulle statistiche

PROGRAMMAZIONE (1° livello)

CONSENTE:

- Di assegnare la responsabilità degli allevamenti ad un **veterinario**: (chi deve fare cosa, chi deve gestire eventuali criticità, ecc)
- Di associare gli allevamenti per piano di controllo:
 1. *Profilassi di stato*
 2. *Controlli al pascolo*
 3. *Controlli occasionali*
- Di effettuare ricerche per veterinario, per piano, per aziende



BLANDINO GIORGIO : A.S.P. DI RAGUSA



Pianificazione Interventi Vaccinazioni Interrogazioni Report Statistici Info

Veterinari
Programmazione
Stampe per la programmazione



Sanan

Sottosistema Informativo Sanità Animale Bovina e Bufalina



PROGRAMMAZIONE (2° livello)

E' affidata al singolo veterinario e viene esercitata per gli allevamenti ad esso assegnati. Essa fa riferimento:

- allo scadenzario (le scadenze vengono assegnate alla fine di ogni intervento prima della chiusura dello stesso)
- allo stato sanitario degli allevamenti
- alle operazioni di compravendita (si utilizza la funzione del Mod. 4 elettronico)



BLANDINO GIORGIO : A.S.P. DI RAGUSA

- Pianificazione
- Interventi**
- Vaccinazioni
- Interrogazioni
- Report Statistici
- Info



- Preparazione intervento**
- Gestione interventi di profilassi
- Scadenario
- Stampe scadenza rio
- Qualifiche sanitarie
- Provvedimenti di abbattimento

Sottosistema Informativo Sanità Animale Bovina e Bufalina



BLANDINO GIORGIO : A.S.P. DI RAGUSA

Pianificazione

Interventi

Vaccinazioni

Interrogazioni

Report Statistici

Info

Criteri di ricerca per la stampa dello scadenziario

Ricerca

Scegli scadenziario: per interventi per il ricontrollo della tubercolosi

Data massima di scadenza (gg-mm-aaaa)* :








Veterinario:

Filtra per:

Distretto:

Malattia:

Formato:

 
  
 Distretto Comune Nessun Filtro
  
  
 PDF Excel Testo CSV

Nota: Nello scadenziario vengono elencate le aziende inserite con la funzionalità dello scadenziario in cui sono stati programmati i veterinari nella pro
allevamenti con il flag riproduzione impostato a SI.

Azioni

Stampa

Indietro

Esempio di scadenziario

AZIENDA_CODICE	LISTA_ALLEVAMENTI	TOT_CAPI	TOT_CAPI_DATA	MALATTIA	QUALIFICA	QUALIFICA_DATA	DT_DAL	DT_AL
009RGB37	Societa' Agricola Brugaletta & C. S.S.	0	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	04/06/2015	29/04/2016	29/05/2016
009RGB88	Cascone Giorgio	64	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	28/07/2015	22/06/2016	22/07/2016
009RGC00	F.Lli Bocchieri Francesco & Riccardo S.S.	0	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	31/08/2015	26/07/2016	25/08/2016
009RGC60	Cappello Giorgio Spadola & Figli S.R.L.	173	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	03/06/2015	28/04/2016	28/05/2016
009RG183	Campo Giovanni & Aldo Societa' Agricola S.S.	339	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	11/09/2015	06/08/2016	05/09/2016
009RG238	Cascone Ignazio	87	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	28/07/2015	22/06/2016	22/07/2016
009RG299	Cappello Agata	0	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	26/11/2010	11/11/2011	11/12/2011
009RG463	Gulino Giovanni	41	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	04/09/2015	30/07/2016	29/08/2016
009RG532	Az. Agricola Leggio Di Tumino Maria Grazia	5	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	05/09/2015	31/07/2016	30/08/2016
009RG693	Pannuzzo Giovanni	0	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	15/05/2015	09/04/2016	09/05/2016
009RG777	Scrofani Giuseppe	0	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	25/03/2015	18/02/2016	19/03/2016
009RG819	F.Lli Tumino Giorgio & Salvatore S.S.	220	30/06/2016	TBC	Ufficialmente Indenne	09/09/2015	04/08/2016	03/09/2016

Codice Azienda	Id Fiscale allev.	Specie Allevata	Data Richiesta	Data uscita	Tipologia destinazione	Destinazione	Veterinario associato*	Estremi documento	Num. Capi	Data autorizzazione ASL	Data rifiuto ASL
006RG739	BNNGPP60R52F258U	BOVINI	05/09/2016	10/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG255	FRATANTONIO GIOVANNI	00008	6	06/09/2016	
002RG013	SLVVTI65P64C927A	BOVINI	06/09/2016	08/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG269	GAMBUZZA GIOVANNI	00006	8	06/09/2016	
009RG234	CSCGPP52H19H163W	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG175	PARRINO SALVATORE	00005	2	06/09/2016	
014EN017	PLTRTI70C46G580G	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG133	TURLA' ROBERTO	00003	6		
009RG475	GRRSVT65E02F258Z	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG513	TURLA' ROBERTO	00016	1	06/09/2016	
011RG024	GNCGRG60A08I535V	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG524	CACCAMO DOMENICO	00005	1	06/09/2016	
025CT017	SCHNNN75T06L308J	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG600	GAMBUZZA GIOVANNI	00010	7	06/09/2016	
011RG266	PLNGPP70R07H163Q	BOVINI	06/09/2016	07/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG042	CACCAMO DOMENICO	00009	2	06/09/2016	
025CT017	SCHFNC47A14H151T	BOVINI	06/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG600	GAMBUZZA GIOVANNI	00009	19	06/09/2016	
009RG435	RSTGPP62S11H163K	BOVINI	06/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG658	PRESTI FILADELFO	00033	1		06/09/2016
009RG705	PSSSVT60M62H163O	BOVINI	06/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG462	ZISA PINO MAURIZIO	00003	2		06/09/2016
006RG048	NCTPTR79A12F258T	BOVINI	05/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG002	TURLA' ROBERTO	00036	1	05/09/2016	
006RG048	NCTGRG54L06F258W	BOVINI	05/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	011RG002	TURLA' ROBERTO	00035	3	05/09/2016	
002RG086	CCHCCT73A61H163T	BOVINI	05/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG518	ANTOCI EUGENIO	00015	3	05/09/2016	
006RG470	SPDSVT67T13F258D	BOVINI	05/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG560	AURNIA VINCENZO	00005	4	05/09/2016	
020CT021	MNTGPP84R15H163E	BOVINI	06/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	006RG929	FRATANTONIO GIOVANNI	00004	2	06/09/2016	
009RG435	RSTGPP62S11H163K	BOVINI	06/09/2016	06/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG658	PRESTI FILADELFO	00034	1	06/09/2016	
011RG256	01260040884	BOVINI	05/09/2016	05/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG052	IGNACCOLO MARCELLA	00119	3	05/09/2016	
011RG256	01260040884	BOVINI	05/09/2016	05/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG675	PRESTI FILADELFO	00121	20	05/09/2016	
002RG054	01248640888	BOVINI	05/09/2016	05/09/2016	ALLEVAMENTO	009RG772	ZISA PINO MAURIZIO	00015	4	05/09/2016	

Esporta Dati Excel

Cerca

Annulla

Per eventuali problemi tecnici: csn@vetinfo.it
 Per una corretta visualizzazione di questa pagina, si consiglia Microsoft Internet Explorer 10 e successivi con risoluzione 1024 X 768

E' attivo un help desk telefonico al numero verde
 che risponderà nel seguente orario:
 dal Lunedì al venerdì dalle 8:00 alle 20:00
 il sabato dalle 8:00 alle 14:00

800 082 200

Gestione interventi di profilassi

- Preparazione e programmazione delle attività in ufficio con la stampa del modello di profilassi (bovini, suini, equini) e la preparazione del materiale necessario
- Creazione dell'intervento sul sistema informativo, espletate le attività di campo, con il caricamento delle prove effettuate (in attesa dell'esito delle prove l'intervento resta aperto)
- Le prove effettuate in più giornate vengono caricate progressivamente fino a completamento di tutti i capi presenti



BLANDINO GIORGIO : A.S.P. DI RAGUSA



Pianificazione

Interventi

Vaccinazioni

Interrogazioni

Report Statistici

Info

Inserimento di un intervento di profilassi

Dati dell'intervento

Motivo profilassi:



Data prima attività:

Azienda:

Note:

Malattie oggetto dell'intervento

righe totali: 3 righe selezionate: 0



#		Descrizione malattia	Descrizione gruppo specie	Tipo Analisi
1	<input type="checkbox"/>	BRUCELLOSI BOVINA	BOVINI E BUFALINI	PRELIEVO
2	<input type="checkbox"/>	LEUCOSI BOVINA ENZOOTICA	BOVINI E BUFALINI	PRELIEVO
3	<input type="checkbox"/>	TUBERCOLOSI BOVINA	BOVINI E BUFALINI	INOCULAZIONE

Azioni

Elementi selezionati				
#	Cognome e nome	Data di autorizzazione o affidamento incarico	Data di revoca	Tipo
	ALOI PIETRO	01-01-2007		LIBERO PROFESSIONISTA

Selezione capi

Ricerca i capi nell'azienda

Filtro su matricola:

visualizza solo i capi con età superiore ad un anno

Filtra per allevamento:  

cerca

Ricerca i capi fuori dall'azienda

righe totali: 38





 Tutti ▼

#	Matricola	Codice elettronico	Id fiscale allevamento	Specie del capo	Data di nascita	Numero campione	<input type="checkbox"/>
1	IT088990016477	0380274001241427	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	18-11-2002	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
2	IT088990016484	0380274001241396	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	28-01-2004	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
3	IT088990063871	0380274001241391	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	25-06-2006	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
4	IT088990133266	0380274001241404	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	15-03-2009	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
5	IT088990160318	0380274001241410	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	07-07-2008	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
6	IT088990160330	0380274001241420	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	16-05-2009	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
7	IT088990160331	0380274001241408	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	18-05-2009	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
8	IT088990160332	0380274001241401	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	20-05-2009	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
9	IT088990183330	0380274001241403	BRGFNC55H04C351N	BOVINO	13-03-2010	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Modalità di registrazione: **COMPLETA** Piano di profilassi: **PROFILASSI DI STATO NELLE AZIENDE**
 Motivo profilassi: **PROVA DI PROFILASSI** Azienda: **009GA55**
 Data inizio intervento: **18-08-2016** Malattie: **BRC**

Allevamenti

Denominazione allevamento	Id fiscale allevamento	Specie	Tipologia struttura	Orientamento produttivo	Capi totali	Capi superiori ad un anno	Capi superiori a 42gg	Data di riferimento
AZIENDA AGRICOLA MAGAZZE' S.S.	01277780886	BOVINO	ALLEVAMENTO	CARNE	30	30	30	22-08-2016
AZIENDA AGRICOLA MAGAZZE' S.S.	01277780886	BUFALO	ALLEVAMENTO	LATTE	318	318	318	22-08-2016

Dati di riepilogo delle attività svolte

righe totali: 1 ◀ ▶ 🔍 10 ▼

#	Malattia	Inizio attività	Fine attività	Numero capi controllati	Numero capi refertati	Numero capi positivi	Data qualifica	Qualifica	Scadenza dal	al
1	BRUCELLOSI BOVINA	18-08-2016	20-08-2016	339	0	0			17-08-2016	05-09-2016

Lista dei veterinari associati all'intervento

righe totali: 5 ◀ ▶ 🔍 10 ▼

#	Cognome e nome	Data attività	Numero prelievi	Numero inoculazioni
1	FERRERA CARMELO	18-08-2016	53	0
2	FERRERA CARMELO	19-08-2016	116	0
3	IGNACCOLO MARCELLA	18-08-2016	53	0
4	IGNACCOLO MARCELLA	19-08-2016	116	0
5	IGNACCOLO MARCELLA	20-08-2016	1	0

Inserimento di un rapporto di prova

Dati dell'intervento

Modalità di registrazione: **COMPLETA**

Piano di profilassi: **CONTROLLI OCCASIONALI**

Motivo profilassi: **COMPRAVENDITA**

Azienda: **001RG078**

Data inizio intervento: **20-09-2016**

Malattie: **BRC-LEB-TBC**

Allevamenti

Denominazione allevamento	Id fiscale allevamento	Specie	Tipologia struttura	Orientamento produttivo	Capi totali	Capi superiori ad un anno	Capi superiori a 42gg	Data di riferimento
CANDIANO VINCENZO	CNDVCN65P30F258V	BOVINO	ALLEVAMENTO	CARNE	28	19	27	23-09-2016

Dati del prelievo

Data Prelievo: **20-09-2016**

Denominazione allevamento: **CANDIANO VINCENZO**

Specie: **BOVINO**

Data invio campioni:

Accettazione (n°/anno): **/**

Numero capi prelevati: **1**

Dati del rapporto di prova

Recupera informazioni dai dati forniti dall'IZS



Malattia:

Rapporto di prova (numero / anno):

 /

Data esito:

Istituto zooprofilattico:

Sede diagnostica:

Riepilogo capi refertati

Capi negativi:

Capi positivi:

Capi dubbi:

Capi non esaminati:

Elenco dei capi refertati

Aggiungi esito

Esperimento di un rapporto di prova

Dati dell'intervento

Modalità di registrazione: **COMPLETA** Piano di profilassi: **CONTROLLI OCCASIONALI**
 Motivo profilassi: **COMPRAVENDITA** Azienda: **001RG078**
 Data inizio intervento: **20-09-2016** Malattie: **BRC-LEB-TBC**

Allevamenti

Denominazione allevamento	Id fiscale allevamento	Specie	Tipologia struttura	Orientamento produttivo	Capi totali	Capi superiori ad un anno	Capi superiori a 42gg	Data di riferimento
CANDIANO VINCENZO	CNDVCN65P30F258V	BOVINO	ALLEVAMENTO	CARNE	28	19	27	23-09-2016

Dati del prelievo

Data Prelievo: **20-09-2016** Denominazione allevamento: **CANDIANO VINCENZO**
 Specie: **BOVINO** Data invio campioni:
 Accettazione (n°) anno: **/** Numero capi prelevati: **1**

Dati del rapporto di prova

Recupera informazioni dai dati forniti dall'USC

Recupero dati dei rapporti di prova

righe totali: 2

Rapporti

#	Data esito	Numero rapporto di prova	Anno	Codice malattia
1	22-09-2016	12259	2016	BRC
2	22-09-2016	12259	2016	LEB

SPERIMENTALE SICILIA

Riepilogo capi refertati

Capi negativi: Capi positivi: Capi dubbi: Capi non esaminati:

Elenco dei capi refertati

Aggiungi esito

Dati del rapporto di prova

Recupera informazioni dai dati forniti dall'IZS



Malattia:

Rapporto di prova (numero / anno): /

Data esito:

Istituto zooprofilattico:

Sede diagnostica:

Riepilogo capi referatati

Capi negativi: Capi positivi: Capi dubbi: Capi non esaminati:

Riepilogo degli esiti forniti dall'IZS

righe totali: 1 ⏪ ⏩ 10 ▼

#	Data prelievo	Data invio campioni	Numero campioni esaminati
1	20-09-2016	21-09-2016	119



Selezione capi



righe totali: 119 righe selezionate: 0 ⏪ ⏩ 100 ▼



#	<input type="checkbox"/>	Matricola	Codice elettronico	Numero campione
1	<input type="checkbox"/>	IT088990020763	0380274001599522	<input checked="" type="radio"/>
2	<input type="checkbox"/>	IT088990120553	0380274001599445	<input checked="" type="radio"/>
3	<input type="checkbox"/>	IT088990120555	0380274001599533	<input checked="" type="radio"/>
4	<input type="checkbox"/>	IT088990120559	0380274001599499	<input checked="" type="radio"/>
5	<input type="checkbox"/>	IT088990120560	0380274001599534	<input checked="" type="radio"/>
6	<input type="checkbox"/>	IT088990138374	0380274001599489	<input checked="" type="radio"/>
7	<input type="checkbox"/>	IT088990160640	0380274001599441	<input checked="" type="radio"/>
8	<input type="checkbox"/>	IT088990160645	0380274001599537	<input checked="" type="radio"/>
9	<input type="checkbox"/>	IT088990160648	0380274001599520	<input checked="" type="radio"/>


Restituzione qualifiche sanitarie

Ricerca qualifiche sanitarie

Malattia:  

Qualifica:  

Codice azienda:  



Data rilevazione: 

[Aggiorna qualifiche sanitarie](#)

Restituzione qualifiche sanitarie

totali: 44

    10 

<u>Codice azienda</u>	<u>Malattia</u>	<u>Qualifica</u>	<u>Data rilevazione</u>	
007RG002	BRUCELLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	23-11-2015	  
007RG002	LEUCOSI BOVINA ENZOOTICA	UFFICIALMENTE INDENNE	23-11-2015	  
007RG002	TUBERCOLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	23-11-2015	  
007RG002	BRUCELLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	29-07-2015	  
007RG002	LEUCOSI BOVINA ENZOOTICA	UFFICIALMENTE INDENNE	29-07-2015	  
007RG002	TUBERCOLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	29-07-2015	  
007RG002	BRUCELLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	06-03-2014	  
007RG002	LEUCOSI BOVINA ENZOOTICA	UFFICIALMENTE INDENNE	06-03-2014	  
007RG002	TUBERCOLOSI BOVINA E BUFALINA	UFFICIALMENTE INDENNE	06-03-2014	  
007RG002	BRUCELLOSI BOVINA E BUFALINA	INDENNE O UFFICIALMENTE INDENNE - SOSPESO	07-10-2013	  

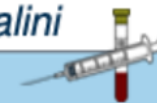
DISPOSITIVI PORTATILI

I sistemi informativi si interfacciano con dispositivi portatili utilizzati sul campo per la registrazione dell'attività svolta:

- In ufficio: attraverso la BDN si procede al caricamento dei capi presenti nel registro di stalla
- In azienda: i capi presenti vengono verificati e viene annotata la eventuale presenza di capi non ancora registrati (*identificativo elettronico*)
- In azienda: viene annotata l'attività svolta (*capi prelevati, numero provetta, spessore cute, applicazione di eventuali identificativi elettronici ecc.*)
- In ufficio: si procede allo scarico dei file prodotti recanti le attività svolta e alla importazione dei dati sul sistema Sanan e per quanto riguarda gli identificati elettronici in BDN

INTERROGAZIONI

- Informazioni sugli interventi di profilassi
- Informazioni sulle vaccinazioni
- Informazioni sui capi
- Attestazioni sanitarie



- Pianificazione
- Interventi
- Vaccinazioni
- Interrogazioni**
- Report Statistici
- Info

Ricerca informazioni sugli interve

Ricerca informazioni sugli interventi di profilassi

- Informazioni sugli interventi di profilassi
- Informazioni sui prelievi
- Informazioni sulle vaccinazioni
- Informazioni sui capi
- Informazioni sui capi vaccinati
- Attestazione
- Attestazione generica sul controllo sanitario

Comune:

Dal:

Al:

Stato:

Azienda:

Malattia:

Specie:

Veterinario:

Modalità di registrazione:

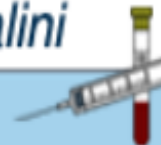
Motivo profilassi:

Cerca

REPORTISTICA

FORNISCE REPORT (aggiornati settimanalmente) sui:

- Controlli nelle aziende (All. II Rendicontazioni)
- Controlli sui capi (All. III Rendicontazioni)
- Status sanitario delle aziende (All. V Rendicontazioni)
- Informazioni di dettaglio delle statistiche
- Report dei Focolai (Az. ultimo controllo positivo, primo controllo negativo ecc.)
- Lista interventi dei veterinari (report in excel che consente la elaborazione e il filtro dei dati)
- Lista interventi di vaccinazione (report in excel che consente la elaborazione e il filtro dei dati)



BLANDINO GIORGIO : A.S.P. DI RAGUSA

Pianificazione

Interventi

Vaccinazioni

Interrogazioni

Report Statistici

Info

Criteri di ricerca per la stampa dei report pro

Ricerca

Filtra per: Distretto Com

Distretto: (Tutti)

Specie:

Malattia:

Anno:

2016

Periodo:

Prove nelle aziende

Prove sugli animali

Dati relativi alla vaccinazione

Status aziende

Dati dei controlli e dei veterinari

Info statistiche

Focolai

Lista interventi dei veterinari

Lista interventi di vaccinazione

Azioni

Stampa

Indietro



Criteri per la stampa dei report relativi alle informazioni sulle statistiche

Ricerca

Seleziona il dettaglio:

Filtra per:

Distretto:

Specie:

Malattia:

Anno:

Periodo:

Formato:

Lista totale delle aziende

Lista totale delle aziende

Aziende soggette al programma

Aziende controllate

Aziende controllate (con programmazione e num. interventi)

Aziende da controllare

Aziende da controllare (con programmazione e num. interventi)

Aziende positive

Nuove aziende positive

Aziende in cui è stato effettuato l'abbattimento totale

Aziende con stato sanitario sconosciuto

Aziende non indenni o non ufficialmente indenni (ultimo controllo positivo)

Aziende non indenni o non ufficialmente indenni (ultimo controllo negativo)

Aziende indenni o ufficialmente indenni con qualifica sospesa

Aziende indenni

Aziende ufficialmente indenni

Azioni

SIMAN

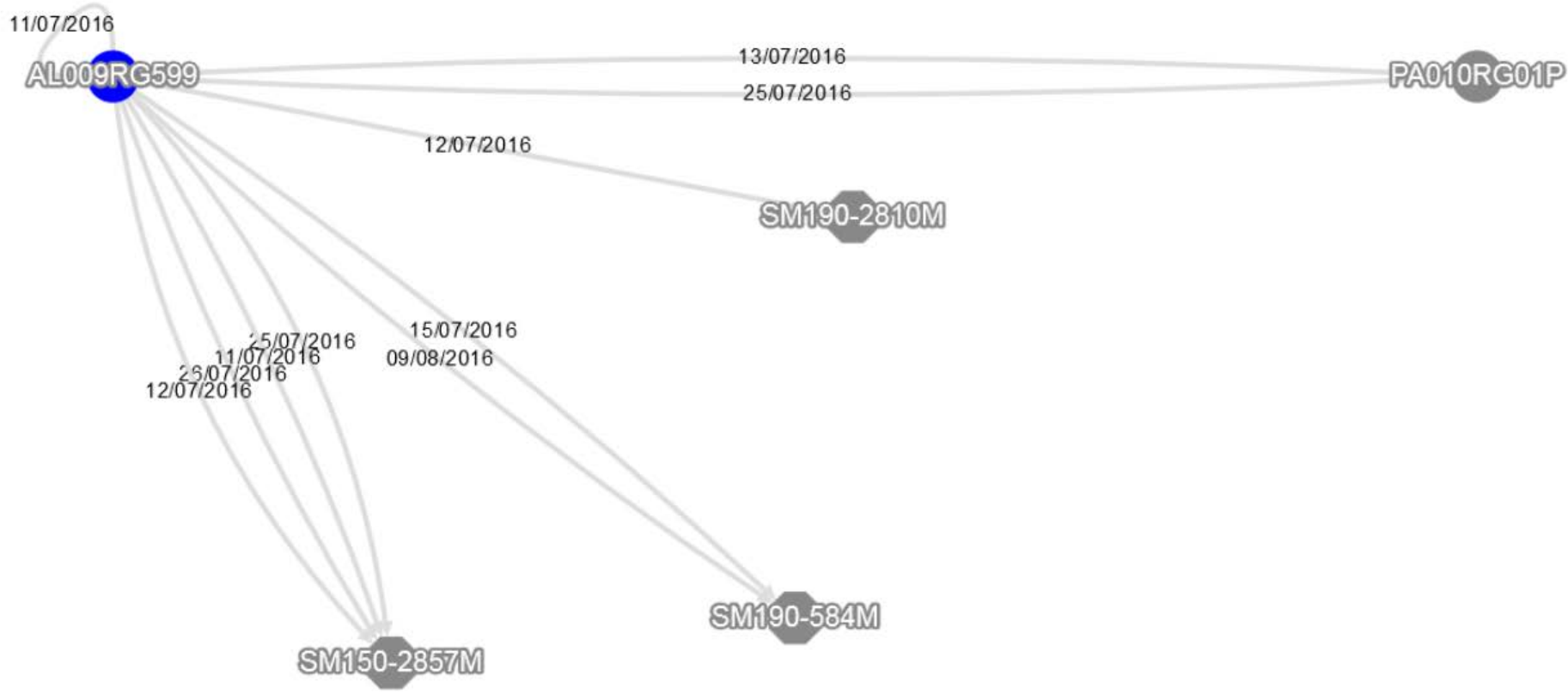
Consente:

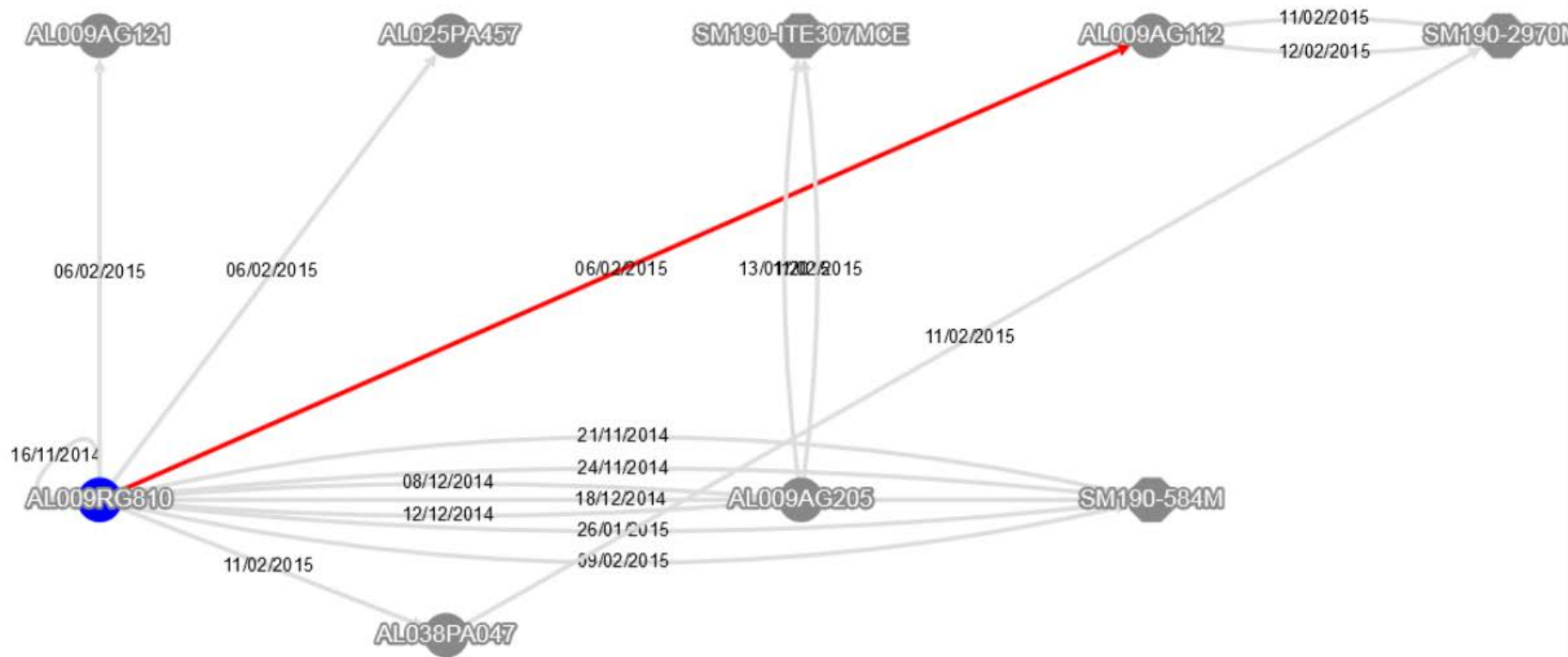
- di registrare e notificare i focolai entro il termine previsto (*viene abbandonata la notifica cartacea*)
- Di verificare lo stato dei focolai e di aggiornarli (da migliorare)
- Di compilare l'indagine epidemiologica (da migliorare)
- Di visualizzare e stampare il [Mod. 1 – la situazione focolaio](#) – altre stampe
- Di visualizzare il rintraccio dei capi movimentati (*EpiTrace, un applicativo integrato in SIMAN e collegato alla BDN, consente il rintraccio delle movimentazioni da e verso l'azienda focolaio*)
- Di visualizzare le mappe
- Di selezionare buffer e di individuare le aziende in esse comprese



vers: 0.9 (build:26649)

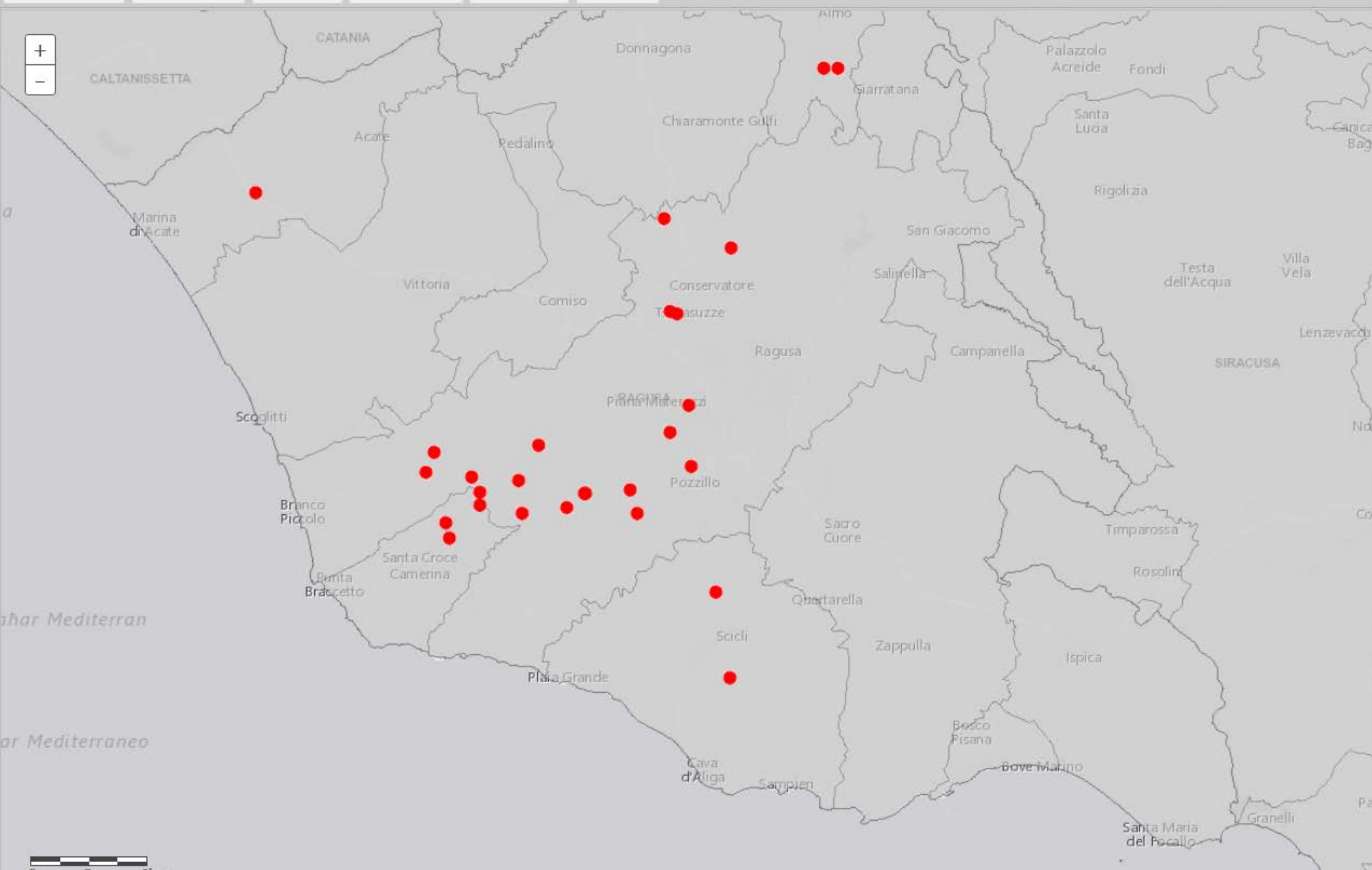
Layout Grafo Esporta XLS Stampa Grafo Aiuto

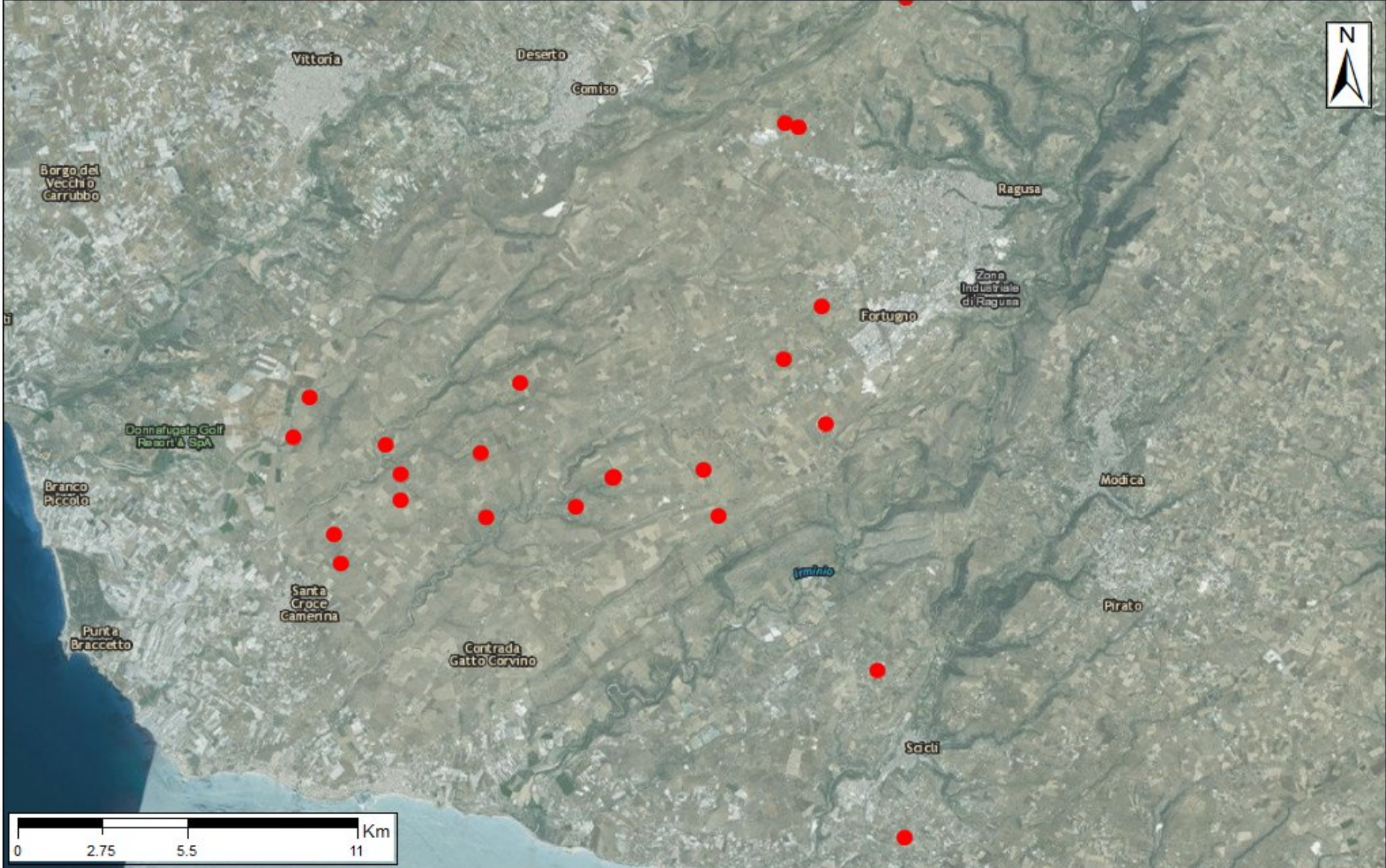


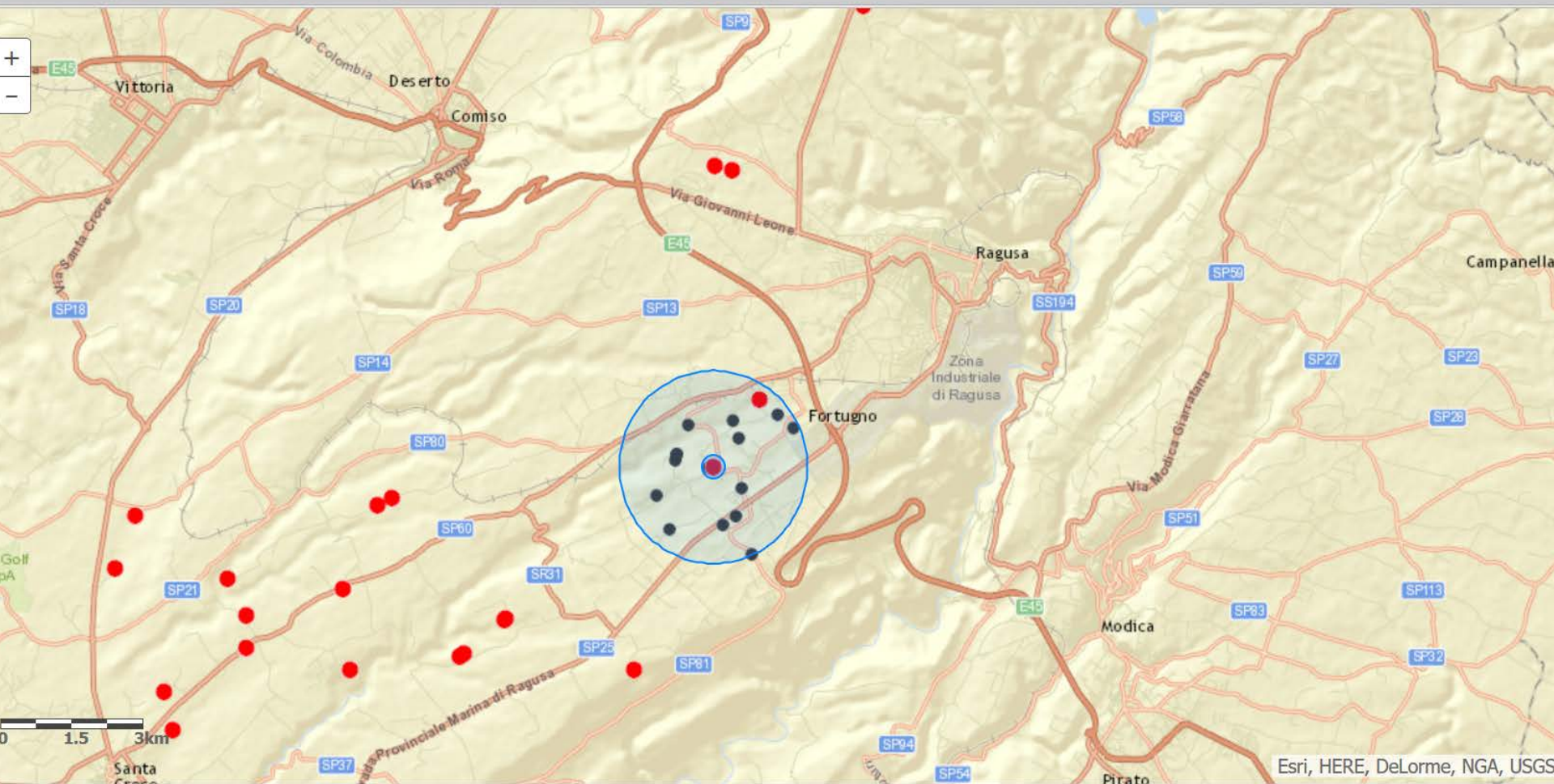




[Full extent](#)
[Zoom Box](#)
[Misura](#)
[Strumenti](#)
[Stampa](#)
[Guida](#)







Miglioramenti dei sistemi

- Implementazione del SANAN con i dati sugli aborti, con i referti anatomo patologici del macello ecc;
- Implementazione del Sanan e del Siman con i prelievi al macello, gli esami di laboratorio sugli organi prelevati e relativi esiti ecc.
- Report e relative infostatistiche per le malattie dei suini e degli equidi
- Aggiornamento automatico della situazione focolai sul SIMAN attingendo i dati dal SANAN
- Reportistica degli esami di laboratorio effettuati dall'IZS
- Reportistica per quanto concerne i controlli di efficacia previsti dall'art. 12 dell'O.M. 28/05/2015



**GRAZIE
PER L'ATTENZIONE**

