Associazione Dossetti

Alimentazione, ambiente e sostenibilità



ROMA
19 OTTOBRE 2010

orsa
Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

AMBIENTE = SALUTE

Molteplici sono i fattori di rischio e le occasioni di infezione che provengono dall'ambiente.

+ controllo all'ambiente → **+ possibilità di prevenire emergenze alimentari** → **+ sicurezza per i consumatori**

Aria, terreni, acque più puliti riducono la percentuale di contaminazione del cibo che ne deriva.

Un’alimentazione sicura è una responsabilità condivisa:
dal campo alla tavola.

I*stituto* **Z***ooprofilattico* **S***perimentale*
del **M***ezzogiorno*

Opera nell’ambito della Sanità Pubblica.
Effettua un monitoraggio del territorio a tutti i livelli della catena di produzione per garantire la salubrità degli alimenti e, di conseguenza, il benessere dei consumatori.

Obiettivi dell'Izsm nella sicurezza alimentare.

- Analisi del rischio: valutazione, gestione e comunicazione del rischio.
- Rintracciabilità degli alimenti: riuscire a seguire tutto il percorso di un alimento, attraverso tutte le fasi della produzione, della trasformazione e della distribuzione.

ORSA – **Osservatorio Regionale sulla Sicurezza Alimentare**



8/07/2007 - La Giunta Regionale della Campania, su proposta degli Assessori al Bilancio, all'Agricoltura e alle Attività Produttive, alla Sanità e all'Ambiente, ha approvato la delibera con cui si istituisce l'**Osservatorio Regionale per la Sicurezza Alimentare** (ORSA) presso **l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno di Portici.**

orsa
Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

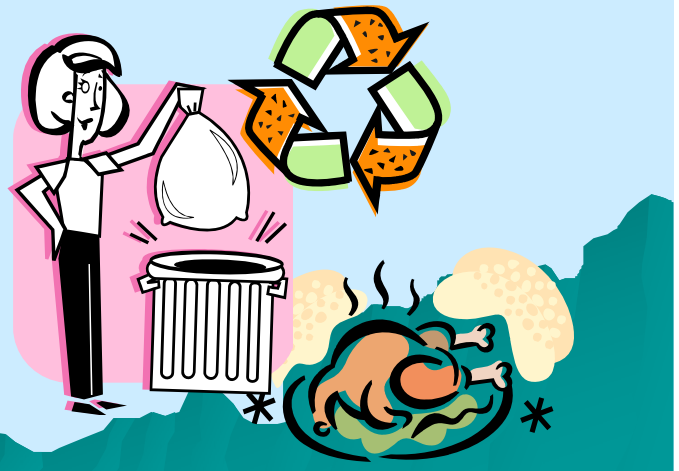
www.orsacampania.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

La mission di O.R.S.A.

•Raccogliere tutte le informazioni provenienti dalle banche dati dei diversi operatori INTEGRANDOLE creando nuova informazione utile alla comprensione e gestione del territorio.

- **Tutelare la salute ed il benessere del consumatore.**
- Ripristinare e mantenere la fiducia dei consumatori profondamente scossi dalle "cosiddette" emergenze sanitarie alimentari.
- Combattere lo scandalismo dei media attraverso la corretta COMUNICAZIONE del rischio.
- Valorizzare e rafforzare il Binomio "qualità e sicurezza" del Made in Italy.
- Accrescere la competitività del settore agro-alimentare campano.



Attività dell'O.R.S.A.



- attività necessarie alla valutazione del rischio, anche attraverso la collaborazione tra istituzioni pubbliche diverse (Assessorati all'Agricoltura e Attività Produttive, all'Ambiente, l'Università, le AASSLL, gli Enti Locali, ecc.) per l'acquisizione e la conseguente elaborazione dei dati relativi ai controlli ed a tutte le attività in qualche maniera connesse alla sicurezza alimentare;



- la gestione di una banca dati che raccolga tutti i dati relativi ai controlli effettuati in materia di *qualità, sicurezza e tracciabilità* dei prodotti;

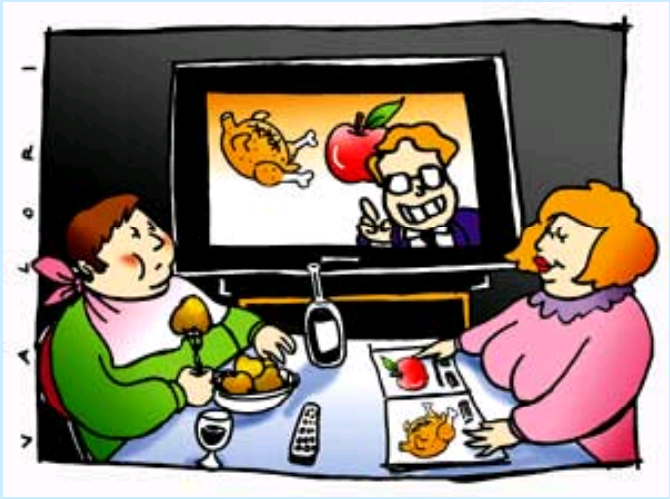
- le attività di ricerca e monitoraggio in materia di tracciabilità dei prodotti alimentari in tutte le fasi della filiera.

Vantaggi per i consumatori



controlli mirati e prevenzione





Vantaggi per gli addetti ai lavori

- Visione completa del sistema sicurezza alimentare
- Coordinamento dei controlli e delle diverse strutture
- Pianificazione di controlli mirati, basati sulla valutazione del rischio



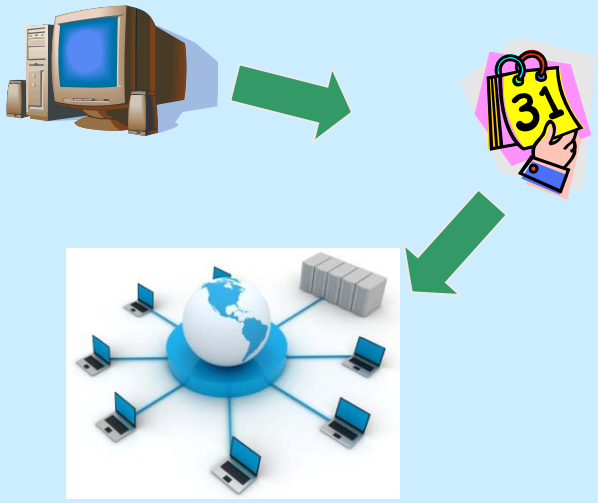
ORSA – **Osservatorio Regionale sulla Sicurezza Alimentare**

- Aziende anagrafate: 43.732
- Anagrafe Canina: 310.000 Animali Registrati
- Gestione informatizzata del Circuito Commerciale degli animali

- Utenti registrati che accedono ai servizi ORSA: 2.800
- Di cui Veterinari Liberi Professionisti: 384
- Help Desk: Oltre 1.300 interventi + Persona dedicata per i problemi di rapida risoluzione telefonica

L’evoluzione del sistema informatico dell’ORSA

La rete informatica dell’ORSA è cresciuta nel tempo assieme alle attività della Regione Campania





Per l’Osservatorio gestire correttamente il flusso di dati è un’esigenza di primaria importanza.

orsa
Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

www.orsacampania.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

ORSA – **LE FONTI DI DATI**

ORSA si interfaccia con:



ESEMPIO DI APPLICAZIONE IN USO:
MONITORAGGIO DELLA MICROALGA OSTREOPSIS OVATA

SZN
CAMPIONAMENTI A SCOPO DI RICERCA

IZSM
ESITI ANALISI

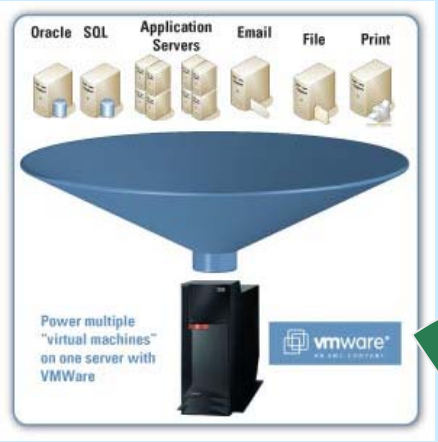
ARPAC
CAMPIONAMENTI



UNINA
CARATTERIZZAZIONE CHIMICA

REGIONE

L’evoluzione del sistema informatico dell’ORSA



ORSA utilizza tecnologie di ultima generazione, i suoi server sono stati trasformati da “Reali” a “Virtuali”
In tal modo le risorse vengono distribuite dove è necessario

La connettività internet utilizzata consente centinaia di connessioni contemporanee.



Una vera e propria autostrada informatica a disposizione degli utenti dei servizi ORSA

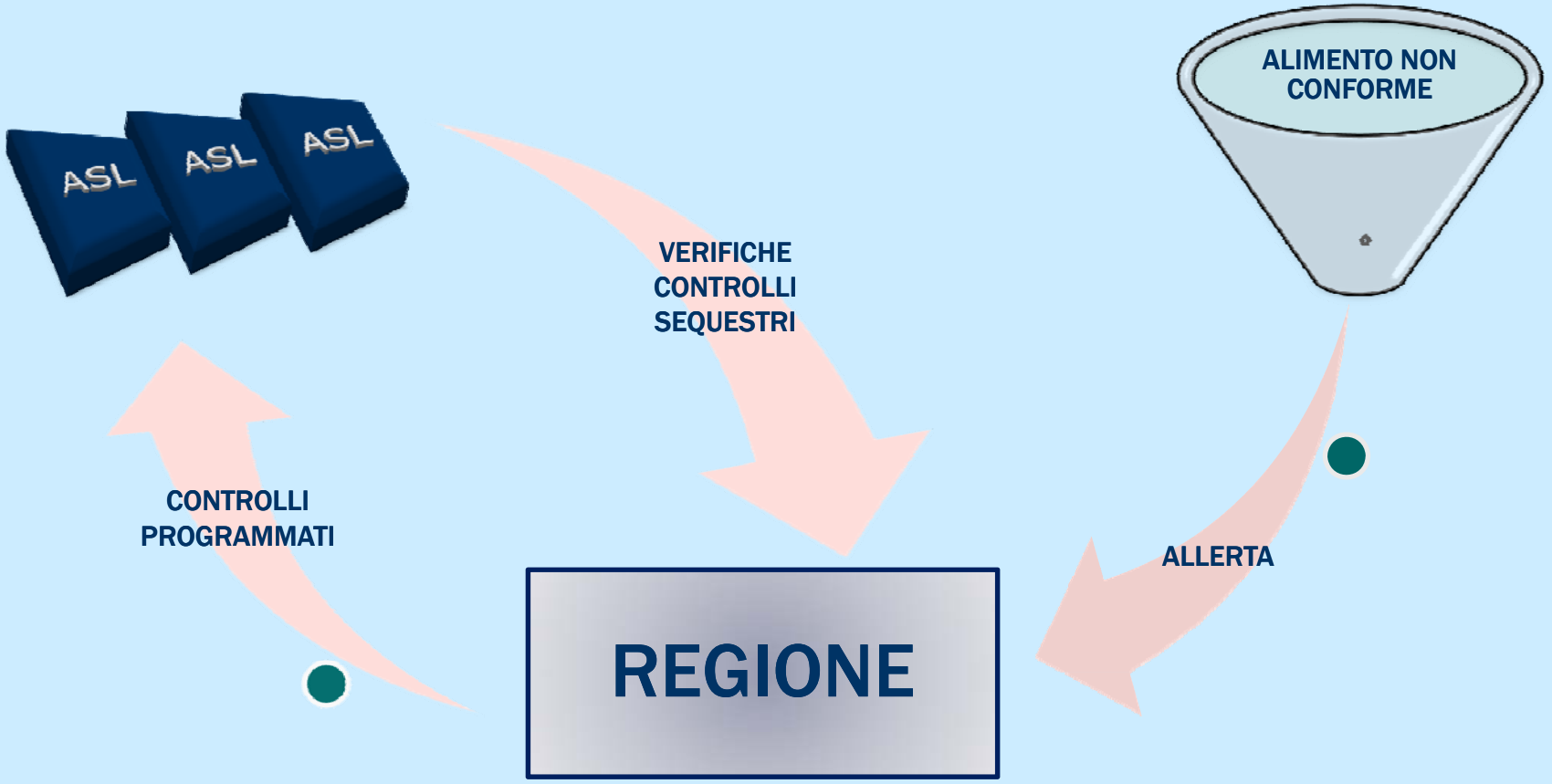
Questo permette all’ORSA di rispondere alle sempre maggiori richieste del settore.

Collaborazioni e condivisioni da realizzare:

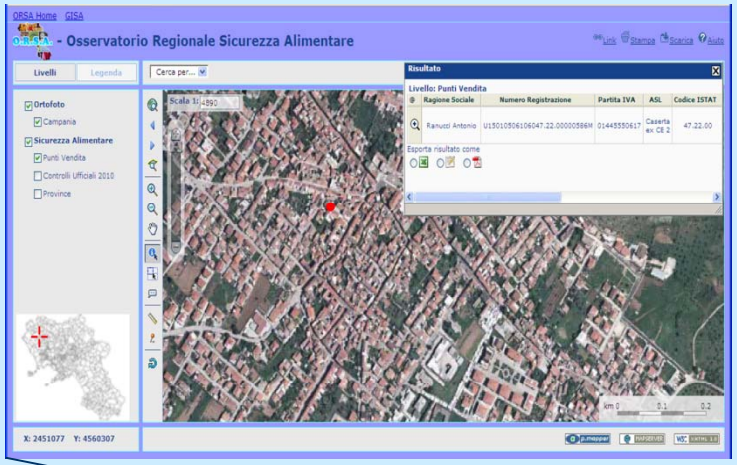
- Ospedali
- CNR
- Università
- Laboratorio repressione frodi
- USMAF
- PIF - UVAC
- NAS



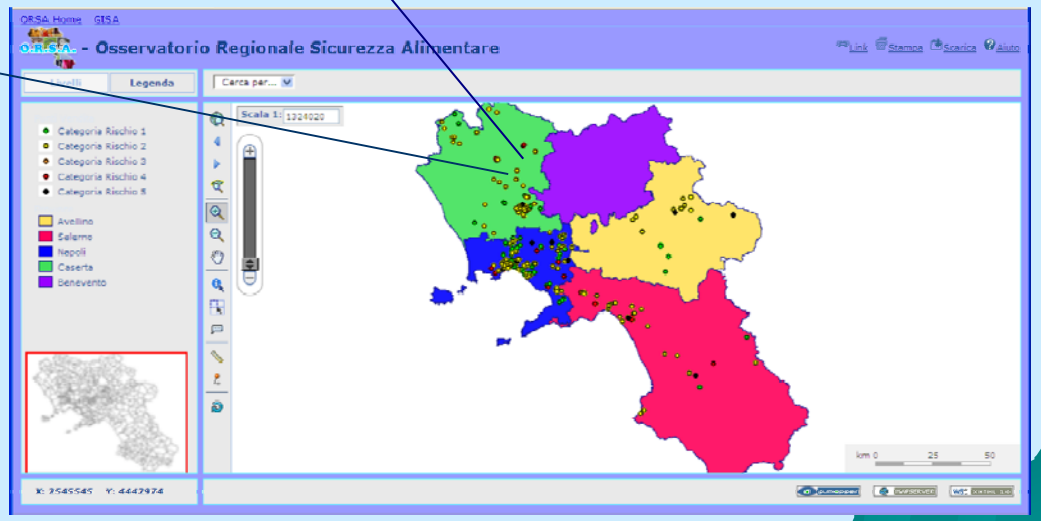
ORSA – **LE ALLERTE ALIMENTARI**



INTEGRAZIONI – DAL PUNTO VENDITA A RITROSO

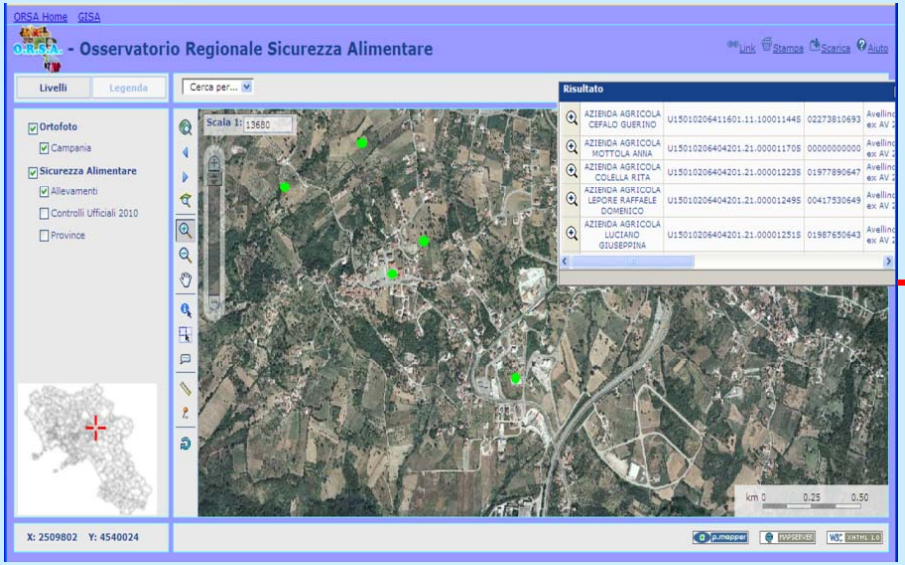


CASEIFICI INTERESSATI

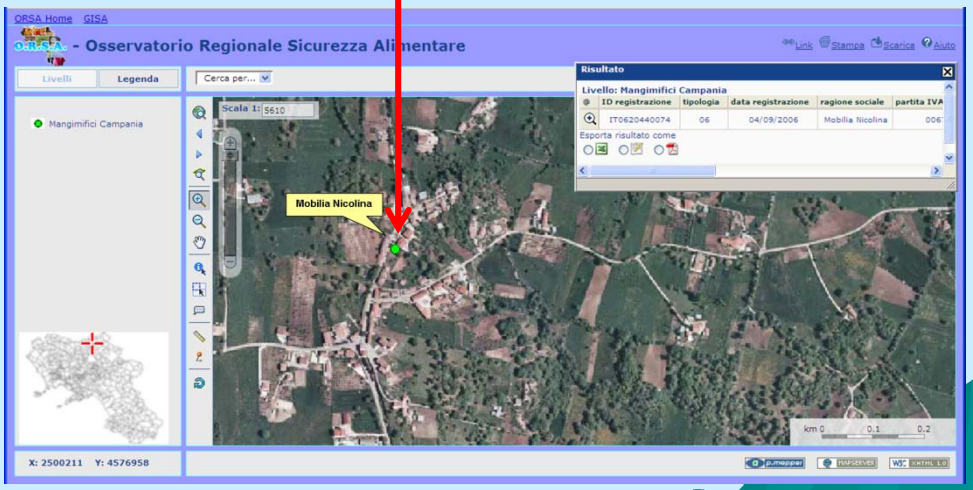


ELENCO MAPPA DEI PUNTI VENDITA

INTEGRAZIONI – DAL PUNTO VENDITA A RITROSO



ALLEVAMENTI FORNITORI DEL CASEIFICIO



MANGIMIFICIO FORNITORE DEGLI ALLEVAMENTI

INTEGRAZIONI – DAL PUNTO VENDITA A RITROSO



LE INNOVAZIONI INTRODOTTE



- Coordinamento organizzativo tra enti regionali
- Integrazione dati, informazioni e conoscenze regionali
- Utilizzo in mobilità
- Reportistica spaziale e completa georeferenziazione dei dati

Tali innovazioni sono normalmente in uso con GISA – Anagrafe Canina – SITA

La comunicazione di ORSA



http://www.orsacampania.it

La comunicazione di ORSA





Opuscoli realizzati da ORSA per i consumatori e per tecnici ed operatori del settore alimentare







orsa Osservatorio Regionale Sicurezza Alimentare

www.orsacampania.it

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno