

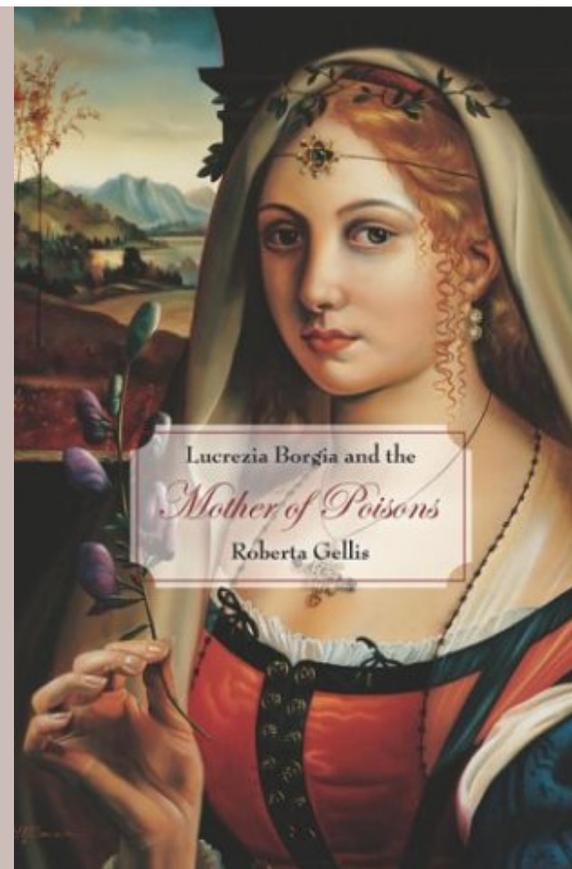


SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

# Avvelenamenti di animali: l'attività dell'Area Veterinaria di Ferrara

CHIARA BERARDELLI, Direttore Area Sanità  
Pubblica Veterinaria

PAOLA FAGGIOLI, Responsabile Qualità Area  
Sanità Pubblica Veterinaria



Ferrara, 12 Novembre 2010

**Area  
Veterinaria  
Azienda USL  
di Ferrara**

**... di cosa tratteremo**

**Organizzazione:**

- Struttura specialistica
- Comunicazione esterna
- Procedura operativa

**Gestione delle segnalazioni:**

- Ritrovamento di esche o casi clinici di avvelenamento
- Interfacce con altri Enti e veterinari Ip

**Casistica:**

- da dic. 2008 a oggi

# L'assetto organizzativo

**Area  
Veterinaria  
Azienda USL  
di Ferrara**

- Sanità animale
- Igiene Alimenti di Origine Animale
- **Igiene Allevamenti e produzioni zootecniche**
  - ➔ MO Benessere animale



**MO**  
**Benessere**  
**Animale e**  
**Igiene**  
**allevamento**

## **Ambiti di competenza**

- Progetti di nuove strutture d'allevamento
- Struttura e gestione degli allevamenti
- Attività a sede non fissa: circhi e spettacoli viaggianti, raduni ed esposizioni di animali e palio
- Trasporto animale
- Protezione animale durante la macellazione
- Benessere animali da compagnia
- Aggressività non controllata dei cani
- **Gestione dei sospetti avvelenamenti di animali**

# Veterinari Referenti territoriali benessere animale ASL Ferrara

## **CODIGORO: dott. Andrea Poli, Resp. MO Benessere animale**

sostituito da dr.ssa Sara Chendi

Tel. 0533.649702 – Fax 0533.649709

Comuni di Codigoro, Comacchio, Mesola, Lagosanto, Goro, Massa Fiscaglia, Migliaro, Migliarino



## **CENTO: dott. Enrico Manfredi, sostituito da dr. Angelo Gardelli**

Tel. 051.6838442 – Fax 051.6838117

Comuni di Cento, Bondeno, Sant'Agostino, Mirabello



## **FERRARA: d.ssa Angela Soriani sostituita da dr. Paola Faggioli o dr. Marco Furini**

Tel. 0532.205770 – Fax 0532.202107

Comuni di Ferrara, Poggio Renatico, Vigarano Mainarda, Masi Torello



## **COPPARO: dott. Andrea Galli, sostituito da dr. Attilio Benini**

Tel. 0532.879030 – Fax 0532.879071

Comuni di Copparo, Ro, Berra, Jolanda, Formignana, Tresigallo



## **PORTOMAGGIORE: d.ssa Silvia Scaioli, sostituita da dr. M Casson**

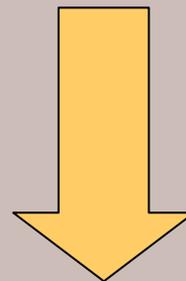
Tel. 0532.817468 – Fax 0532.817359

Comuni di Portomaggiore, Argenta, Voghiera, Ostellato



[avvelenamenti.animali@ausl.fe.it](mailto:avvelenamenti.animali@ausl.fe.it)

**Casella di  
posta  
elettronica  
dedicata**



[c.berardelli@ausl.fe.it](mailto:c.berardelli@ausl.fe.it)  
[e.manfredi@ausl.fe.it](mailto:e.manfredi@ausl.fe.it) [a.gardelli@ausl.fe.it](mailto:a.gardelli@ausl.fe.it)  
[a.soriani@ausl.fe.it](mailto:a.soriani@ausl.fe.it) [p.faggioli@ausl.fe.it](mailto:p.faggioli@ausl.fe.it)  
[m.furini@ausl.fe.it](mailto:m.furini@ausl.fe.it)  
[a.galli@ausl.fe.it](mailto:a.galli@ausl.fe.it) [a.benini@ausl.fe.it](mailto:a.benini@ausl.fe.it)  
[s.scaioli@ausl.fe.it](mailto:s.scaioli@ausl.fe.it) [m.casson@ausl.fe.it](mailto:m.casson@ausl.fe.it)  
[a.poli@ausl.fe.it](mailto:a.poli@ausl.fe.it) [s.chendi@ausl.fe.it](mailto:s.chendi@ausl.fe.it)

# Comunicazione esterna



Avvelenamento di animali ed esche avvelenate — AUSL Ferrara - Windows Internet Explorer

http://www.ausl.fe.it/azienda/dipartimenti/sanita-pubblica/servizio-veterinario/u-o-d-igiene-allevamenti-e-produzioni-zootecniche-area-c/avvelenamento-di-animali-ed-esche-avve... dog welcome

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Avvelenamento di animali... Approvate linee guida contro...

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

**AZIENDA USL FERRARA**

posta | ufficio stampa | numeri utili | bilancio di missione

Cerca nel sito

Posta Elettronica Certificata: [affariistituzionali@pec.ausl.fe.it](mailto:affariistituzionali@pec.ausl.fe.it)

tu sei qui: portale → l'azienda → dipartimenti → dipartimento sanità pubblica → servizio veterinario → u.o.d. igiene allevamenti e produzioni zootecniche (area c) → avvelenamento di animali ed esche avvelenate

## Avvelenamento di animali ed esche avvelenate

### Ai Cittadini

- [Cosa fare in caso di sospetto avvelenamento di animali](#)
- [Cosa fare in caso di morte di un animale per sospetto avvelenamento o ritrovamento di esca sospetta](#)
- [MODULO per le segnalazioni di sospetto avvelenamento](#)

### Agli Operatori

## Registro casi di avvelenamento animali e ritrovamenti di esche (dal 2009)

### L'Azienda

- Organizzazione
- Rete Ospedali
- Dipartimenti
- Sanità Pubblica
- Salute Mentale Dipendenze Patologiche
- Poliambulatori

### Area Progetti

- Appropriatezza e Prestazioni di Bilancio
- Esercizio fisico come farmaco
- Gestione dei rifiuti urbani ed assimilati

### Operazione Trasparenza

### Servizi al cittadino

- Cosa fare per...
- Orario ambulatoriale medici
- Guardia medica
- Farmacie
- Accesso ai documenti
- Accertamenti medico legali
- Comitati Consultivi Misti (CCM)
- Ufficio Relazioni con il Pubblico

- Numero Verde Regionale - 800 033 033
- Guida Regionale ai Servizi

### SaluteNews

- Informasalute Web

Siti attendibili 100%

start Posta in arrivo... Avvelenamento... C:\Documents... Microsoft Powe... C:\Documents a... Senza nome - Bl... 15.17

# Indicazioni per i Cittadini

http://www.ausl.fe.it/azienda/dipartimenti/sanita-pubblica/servizio-veterinario/u-o-d-igiene-al - Windows Internet Explorer

http://www.ausl.fe.it/azienda/dipartimenti/sanita-pubblica/servizio-veterinario/u-o-d-igiene-allevamenti-e-produzioni-zootecniche-area-c/procedure-i-o-moduli/Avvelenamento%2... dog welcome

File Modifica Vai a Preferiti ?

http://www.ausl.fe.it/azi... Approvate linee guida contro...

1 / 1 75% Trova

 SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

DIPARTIMENTO SANITA' PUBBLICA  
AREA DIPARTIMENTALE SANITA' PUBBLICA VETERINARIA

## Cosa fare in caso di sospetto di avvelenamento di animali?



Rivolgersi al proprio veterinario di fiducia per le terapie necessarie



Il veterinario stesso provvederà a segnalare agli Enti coinvolti il sospetto avvelenamento per l'attivazione degli accertamenti previsti dalle norme in vigore



# Indicazioni per i Cittadini

http://www.ausl.fe.it/azienda/dipartimenti/sanita-pubblica/servizio-veterinario/u-o-d-igiene-al - Windows Internet Explorer

http://www.ausl.fe.it/azienda/dipartimenti/sanita-pubblica/servizio-veterinario/u-o-d-igiene-allevamenti-e-produzioni-zootecniche-area-c/procedure-i-o-moduli/Cosa%20fare%20i dog welcome

File Modifica Vai a Preferiti ?

http://www.ausl.fe.it/azi... Approvate linee guida contro...

1 / 1 65% Trova

## Cosa fare in caso di morte di animali per sospetto avvelenamento o di ritrovamento di esche o bocconi sospetti?



Rivolgersi agli Uffici sotto indicati dell'Area Sanità Pubblica Veterinaria dell'Azienda USL o della Polizia Municipale per ricevere le indicazioni per il conferimento del materiale da sottoporre agli esami di laboratorio

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE DELLA ROMAGNA**  
Azienda USL Sanità Locale di Ferrara

**Uffici Territoriali Area Sanità Pubblica Veterinaria**

**Ufficio di Ferrara**  
(di riferimento per i Comuni di Ferrara, Masi Torello, Poggio Renatico e Vigarano Mainarda)  
Via Borgo dei Leoni, 128 - 44100 - Ferrara  
Tel. 0532/205770 - 240792 Fax: 0532/202107

**Ufficio di Cento**  
(di riferimento per i Comuni di Bondeno, Cento, Mirabello e Sant'Agostino)  
Via XXV Aprile, 1/D-c - 44042 - Cento  
Tel. 051/6838203 Fax: 051/6838117

**Ufficio di Copparo**  
(di riferimento per i Comuni di Betta, Copparo, Formignana, Isola di Savoia, Ro Ferrarese e Tresigallo)  
Viale Giuseppe Carducci, 54 - 44034 - Copparo  
Tel. 0532/879062 Fax: 0532/879071

**Ufficio di Migliarino**  
(di riferimento per i Comuni di Codigoro, Comacchio, Goro, Legosanto, Massa Fiscaglia, Mesola, Migliarino e Migliano)  
Via Fiorella, 8 - 44027 - Migliarino  
Tel. 0533/649702 Fax: 0533/649709

**Ufficio di Portomaggiore**  
(di riferimento per i Comuni di Argenta, Castellato, Portomaggiore e Voghera)  
Via E. De Amicis, 22 - 44015 - Portomaggiore  
Tel. 0532/817308 Fax: 0532/817359

**Recapiti telefonici dei Corpi di Polizia Municipale dei Comuni della provincia dei Ferrara**

ARGENTA:	0532.330301-302
BERRA:	0532.831069
BONDENO:	0532.899322
CENTO:	051.6835977
CODIGORO:	0533.729575-576-577
COMACCHIO:	0533.315380-81
COPPARO:	0532.864634-55
FERRARA:	0532.418600-01
FORMIGNANA:	0533.59330
GORO:	0533.792920
JOLANDA DI SAVOIA:	0532.396500
LAGOSANTO:	0533.654892
MASI TORELLO:	0532.819113
MASSA FISCAGLIA:	0533.53102
MESOLA:	0533.993719
MIGLIARINO:	0533.649615
MIGLIARO:	0533654892
MIRABELLO:	0532.947339
OSTELLATO:	0533.681185
POGGIO RENATICO:	0532.824570-71
PORTOMAGGIORE:	0532.323241-42
RO FERRARESE:	0532.868215
SANT'AGOSTINO:	0532.844471
TRESIGALLO:	0533.600922
VIGARANO MAINARDA:	0532.436926
VOGHERA:	0532.328502

# Indicazioni per gli Operatori

## Scheda di rilevazione e accompagnamento del materiale all'Ist. Zooprofilattico (All. A della DGR n. 469/09)

 SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA-ROMAGNA Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara		<b>PIANO DI CONTROLLO AVVELENAMENTI</b> <b>Scheda di rilevazione</b> <small>(D.G.R. n. 469 del 20/04/2009)</small>	
<b>DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA</b> <b>AREA SANITÀ PUBBLICA VETERINARIA</b> <b>UNITÀ OPERATIVA</b> <b>IGIENE ALLEVAMENTI E PRODUZIONI ZOOTECNICHE</b> <b>DIRETTORE: DOTT.SSA CHIARA BERARDELLI</b>			
<b>DISTRETTO OVEST</b> <input type="checkbox"/> Sede di Cento <b>Via XXV Aprile, 1/b-c 44042 Cento</b> <b>Tel 051/6838203 Fax 051/6838117</b>	<b>DISTRETTO CENTRO-NORD</b> <input type="checkbox"/> Sede di Ferrara <b>Via Borgo Leoni, 128, 44100 Ferrara</b> <b>Tel 0532/205770 Fax 0532/202107</b> <input type="checkbox"/> Sede di Copparo <b>Via G. Carducci, 54, 44034 Copparo</b> <b>Tel 0532/870962 Fax 0532/879071</b>	<b>DISTRETTO SUD-EST</b> <input type="checkbox"/> Sede di Migliarino <b>Via Fiorella, 8, 44027 Migliarino</b> <b>Tel 0533/649702 Fax 0533/649709</b> <input type="checkbox"/> Sede di Portomaggiore <b>Via E. De Amicis, 22, 44015 Portomaggiore</b> <b>Tel 0532/817468 Fax 0532/817359</b>	
Spazio per etichetta n. verbale			
Data di segnalazione _____ N. Protocollo _____		Cognome e Nome (segnalante, proprietario) _____ Codice Fiscale _____ Indirizzo _____ Telefono _____	
<b>Materiale recapitato</b>		<input type="checkbox"/> Esca/boccone <input type="checkbox"/> Carcassa animale <input type="checkbox"/> Altro (specificare es.: contenuto gastrico, prelievi autoptici, ecc)	
<b>Esca / boccone</b>		Caratteristiche del boccone _____ Modalità di conservazione sino alla consegna al Servizio Veterinario _____	
<b>ANIMALE COLPITO</b> SPECIE _____ RAZZA _____ SESSO _____ ETA' _____ PESO _____ TATUAGGIO _____ MICROCHIP _____ SEGNI PARTICOLARI _____		<b>SINTOMI RILEVATI nell'animale in vita /Esame carcassa</b> Sostanze di cui si sospetta utilizzo _____ Soccorso Veterinario <input type="checkbox"/> Effettuato <input type="checkbox"/> Non effettuato Avvelenamento <input type="checkbox"/> Accertato <input type="checkbox"/> Sospetto Terapia <input type="checkbox"/> Effettuata <input type="checkbox"/> non effettuata Esito clinico <input type="checkbox"/> Guarigione <input type="checkbox"/> Decesso	
<b>LUOGO DI RITROVAMENTO DELL'ESCA/BOCCONE O IN CUI L'ANIMALE SI SOSPETTA SIA RIMASTO INTOSSICATO</b>			
Comune e Provincia _____ Località _____ Indirizzo _____ Altre indicazioni per l'identificazione del luogo _____ Istituto faunistico (Zona di ripopolamento e cattura, oasi, ATC) _____		<b>Tipologia ambientale</b> <input type="checkbox"/> Zona agricola <input type="checkbox"/> Area boschiva o incolta <input type="checkbox"/> Area Urbana <input type="checkbox"/> Giardino o area recintata privati <input type="checkbox"/> Altro (specificare) _____	
E' stata presentata denuncia? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO A quale Autorità? _____			
E' a conoscenza di altri episodi di avvelenamento nella zona? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
Note _____			
Firma	Il segnalante _____ Il pubblico ufficiale _____ Il Veterinario Libero Professionista _____		
Allegato n. 1 alla P.U.O. "Gestione delle segnalazioni di sospetto avvelenamento di animali" - ADSPV <b>Vers. 01 del 29/07/09</b>			

# Registro dei casi di avvelenamento



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

DIPARTIMENTO DI SANITÀ PUBBLICA  
AREA SANITÀ PUBBLICA VETERINARIA

DIRETTORE: DOTT.A CHIARA BERARDELLI

## PIANO DI CONTROLLO AVVELENAMENTI ANIMALI E RITROVAMENTI ESCHE DGR. n. 469/2009 - REGISTRO EVENTI ANNO 20... - PROVINCIA FERRARA

N.	DATA SEGNALAZIONE	DENUNCIANTE	ALTRI ORGANI DI CONTROLLO COINVOLTI	COMUNE IN CUI SI E' VERIFICATO L'EVENTO	RITROVAMENTO SU SUOLO	TIPO EVENTO	VETERINARIO AUSL REFERENTE DEL CASO	SOSTANZE RICERCATE	SOSTANZA RITROVATA

Allegato n. 2 alla P.U.O. "Gestione delle segnalazioni di sospetto avvelenamento di animali"  
- ADSPV - Vers. 01 del 23/11/2009

# ECOUNIAMOCI



## Segnalazione esche o bocconi avvelenati

- Home
- Perché...
- Come si usa
- Immagini
- Collegamenti
- Istituzionale
- Contatti

### Parliamo di ambiente..

Se volete darci una mano a difenderlo allora vale la pena che conosciate questo progetto.

ECOUNIAMOCI - *Esche o bocconi avvelenati* si rivolge al cittadino virtuoso, consentendogli di segnalare direttamente su mappa l'eventuale ritrovamento di esche e/o bocconi avvelenati. Il progetto, nato dalla collaborazione tra l'Area Dipartimentale di Sanità Pubblica Veterinaria dell'Azienda U.S.L. di Ferrara e la Polizia Provinciale, vede il coinvolgimento dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna, dell'Ordine dei Veterinari e di tutte le principali Forze dell'Ordine. Con l'attiva partecipazione del cittadino, tale progetto diverrà uno strumento finalizzato alla tutela di quel bene prezioso rappresentato dall'ambiente in cui viviamo.

Hai scoperto delle esche o bocconi avvelenati? Individua la posizione geografica sulla mappa ed effettua la segnalazione, ci darai una mano ad affrontare il problema il prima possibile.

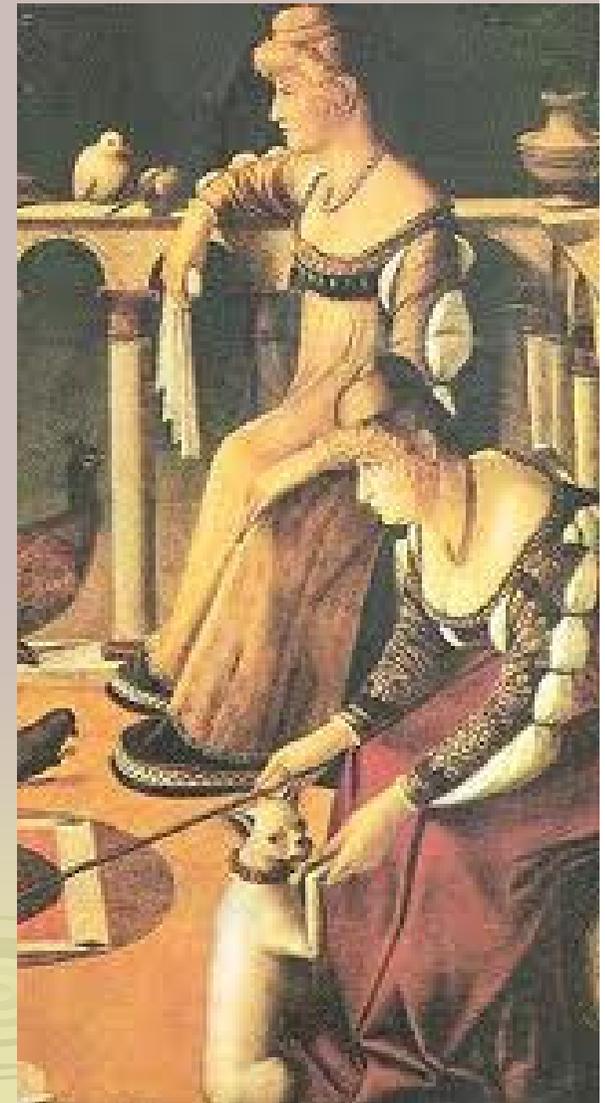
Se sei in possesso di ulteriori informazioni che possano aiutare le Forze dell'Ordine a risalire all'autore di tale pratica estremamente pericolosa per l'uomo e gli animali, comunicale contestualmente alla [segnalazione PPA](#)



Scarica qui la presentazione del progetto al GeoDAY'09>>



# Gestione delle segnalazioni



# Gestione delle segnalazioni



## Procedura di Unità Operativa

### Tipologia: **ADSPV - Procedura di U.O.**

### **Gestione delle segnalazioni di sospetto avvelenamento di animali**

doc. Nr. 2423 - versione 1 del 25/11/2009

[PUO Gestione avvelenamenti animali 25-11-09.pdf](#)

La procedura definisce le modalità di gestione delle segnalazioni di sospetto avvelenamento di animali o di ritrovamento di esche sospette pervenute all'ADSPV.

Documento redatto da Chiara Berardelli, Andrea Poli e Paola Faggioli. L'all. 1 alla presente procedura sostituisce il doc. nr. 2215 - vers. 1 del 29/07/09 "Piano di controllo avvelenamenti - Scheda di rilevazione", che è stato eliminato.

editor: Paola Faggioli, data: 25/11/2009

verificato da: Paola Faggioli, data: 25/11/2009

approvato da: Chiara Berardelli, data: 25/11/2009

# Definizione delle responsabilità

## Procedura di Unità Operativa

<b>ATTIVITA'</b>	<b>Resp. Qualità Area Veterinaria</b>	<b>Veterinario Ufficiale</b>	<b>Tecnico Prevenzione</b>
Gestione della segnalazione	C	R	
Gestione referti analitici e provvedimenti	C	R	
Informazione a Enti esterni	C	R	
Aggiornamento Registro dei Casi	R		

# Gestione delle segnalazioni

## Procedura di Unità Operativa



- Caso clinico di sospetto avvelenamento



- Esche o carcasse di animali da sottoporre ad analisi di laboratorio



- Esche o bocconi già identificati come veleni

# Informazione agli Enti

## Casi Positivi

### Lettera informativa

- Sindaco (proposta di provvedimenti)
  - Prefettura
  - Corpo Forestale
  - Provincia
  - IZS
  - Regione
- 

# Comunicazione all'Autorità Giudiziaria

## Casi Positivi

### Fattispecie di reato

#### Esche:

- art. 674 - Getto pericoloso di cose
- art. 56 - Delitto tentato

#### Avvelenamento di animali:

- art. 544 ter - Maltrattamento animali
- art. 544 bis - Uccisione di animali

# Il Registro dei casi e documentazione

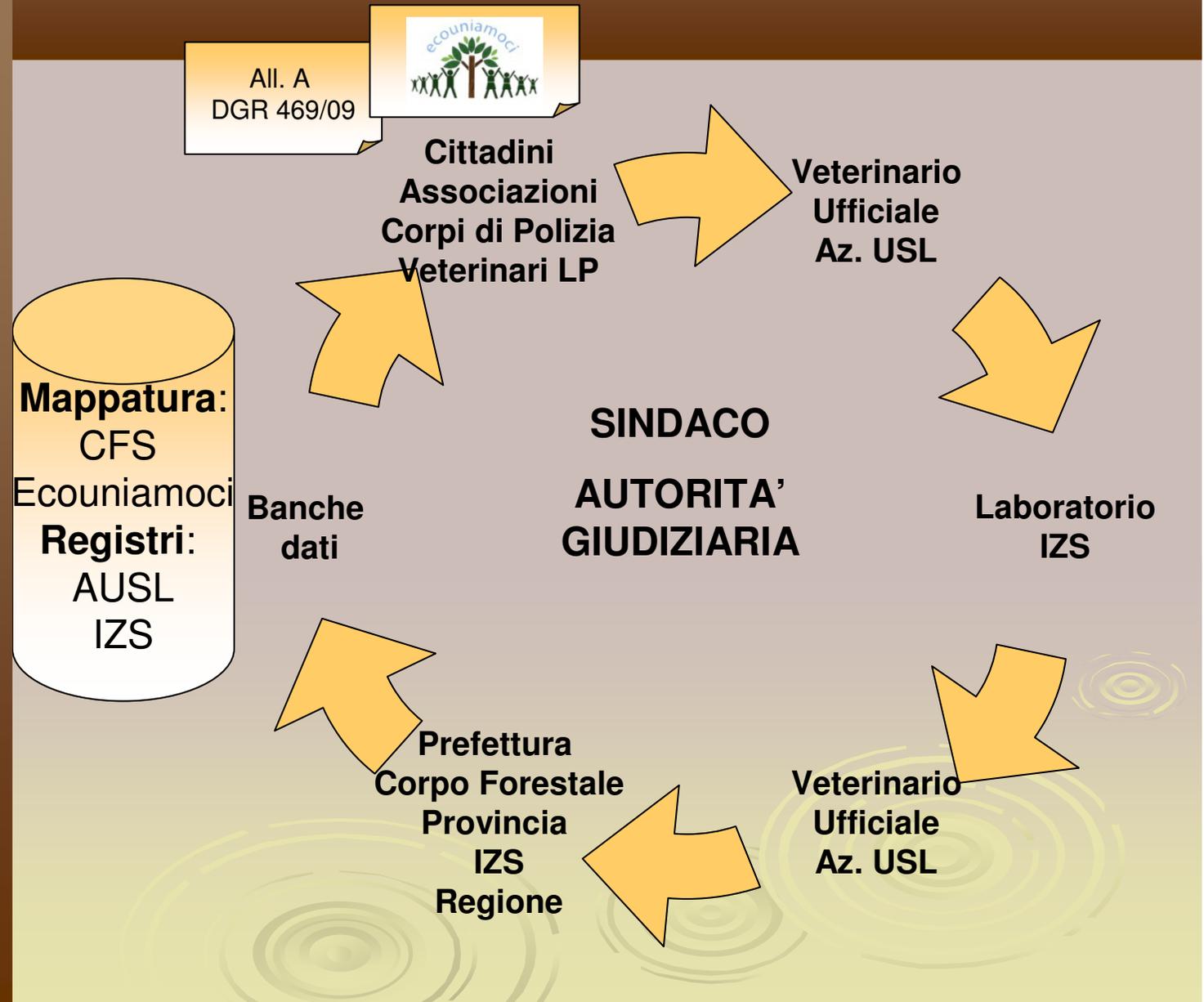
## Fascicolo

- Scheda di rilevazione e accompagnamento al laboratorio del materiale da sottoporre ad analisi (All. A della DGR n. 469/09)
- Segnalazione del cittadino
- Certificazioni del veterinario
- Segnalazioni o verbali di altri Enti
- Denunce alle Forze dell'Ordine
- Materiale fotografico
- Referto analitico
- Lettera informativa e di provvedimenti
- (Notizia di reato)



# I soggetti coinvolti

## Le interfacce





**La casistica  
da ottobre 2008 a novembre 2010**



# N. casi trattati per anno

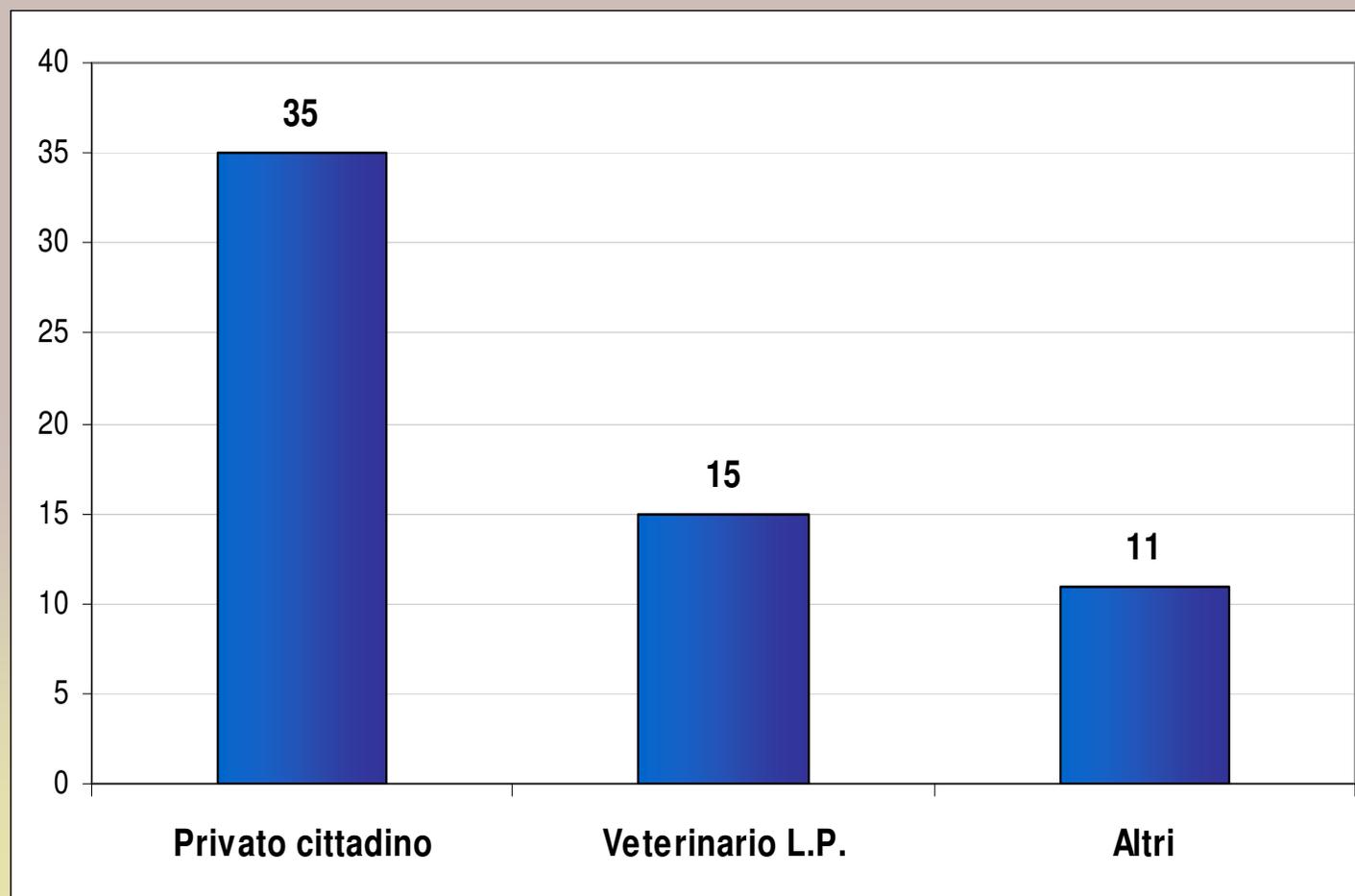
**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**

Anno	N. segnalazioni	N. casi positivi	% casi positivi su segnalati
2008	1	1	100,0
2009	28	14	50,0
2010 *	32	14	43,8
<b>Totale</b>	<b>61</b>	<b>29</b>	<b>47,5</b>

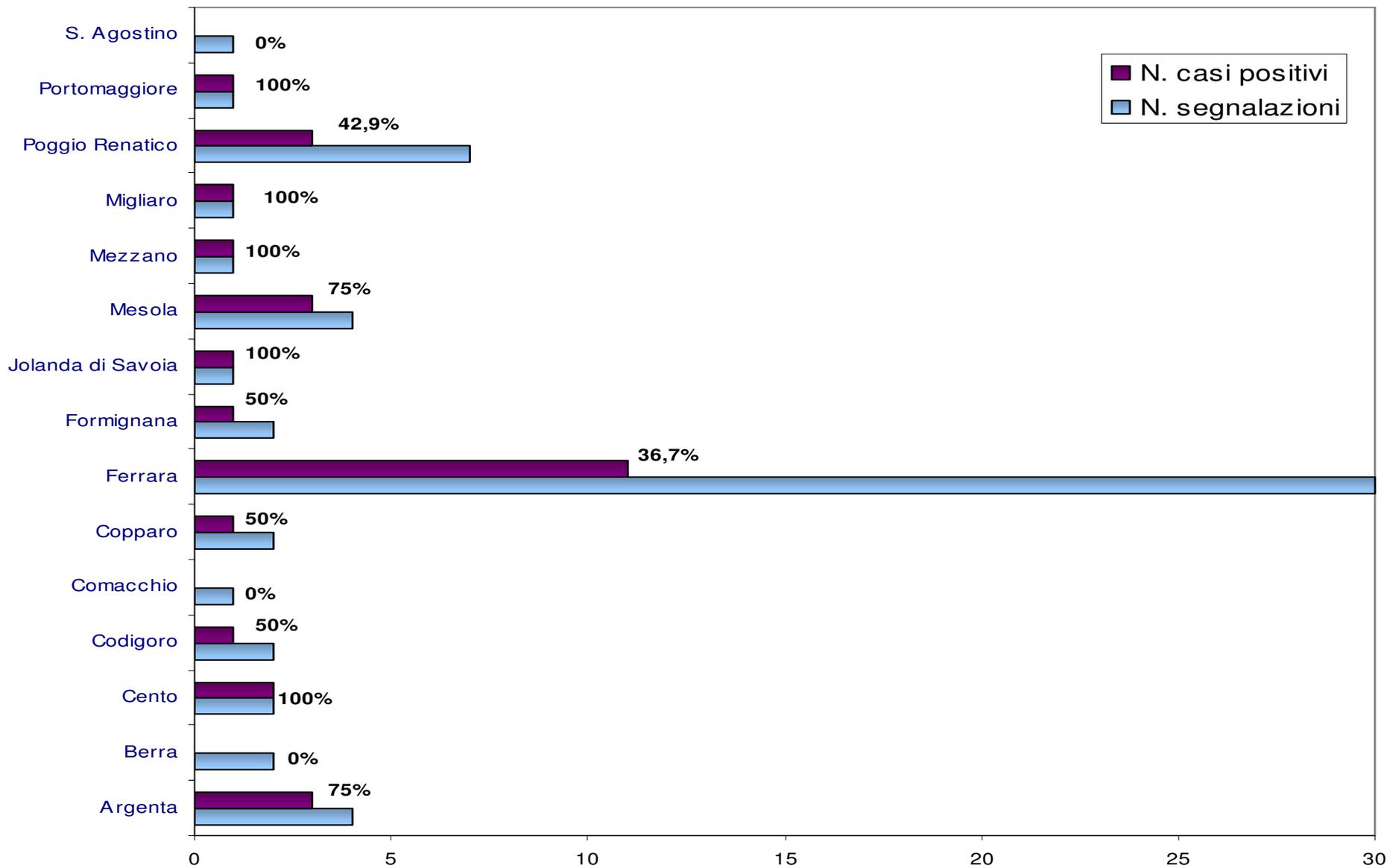
\* 3 casi in corso di analisi

# N. casi per tipologia di segnalante

**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**

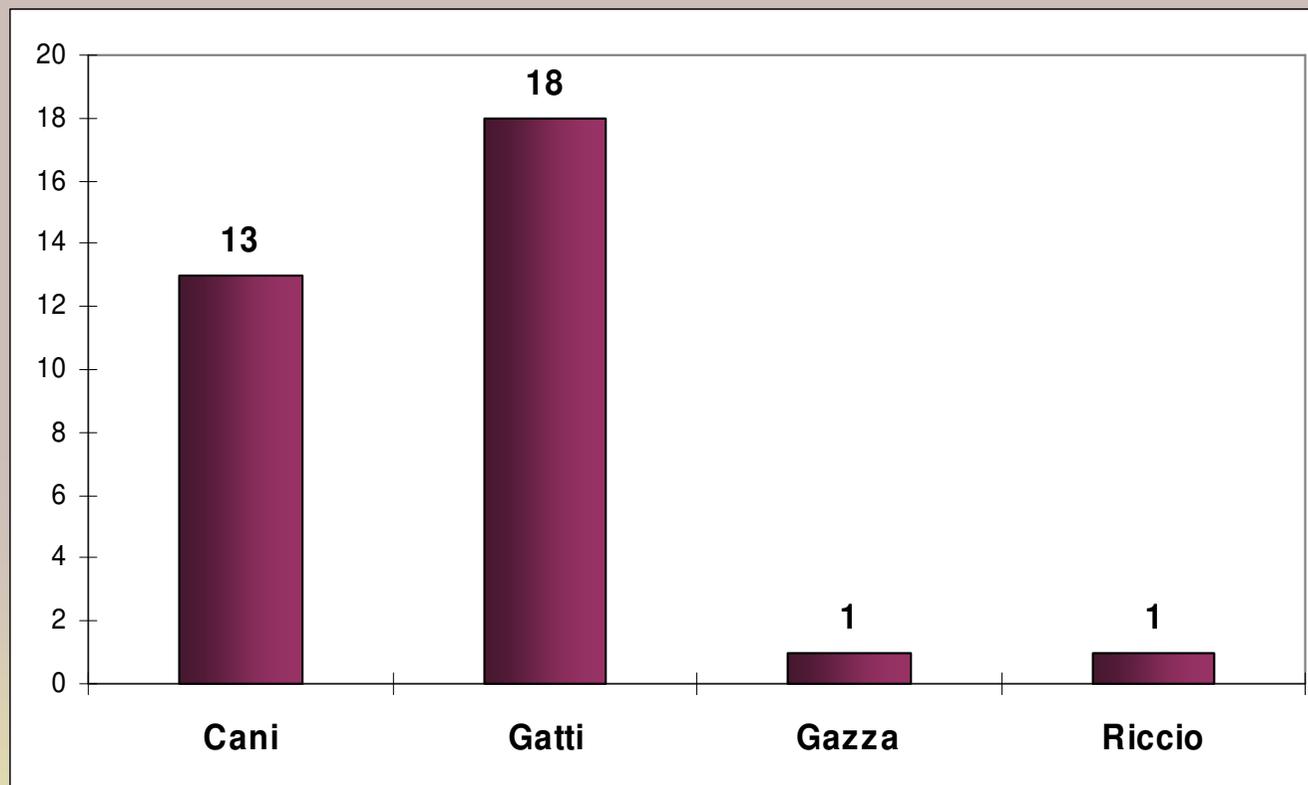


# N. casi e positività per Comune



# Numero di animali coinvolti nei 13 casi con coinvolgimento di animali

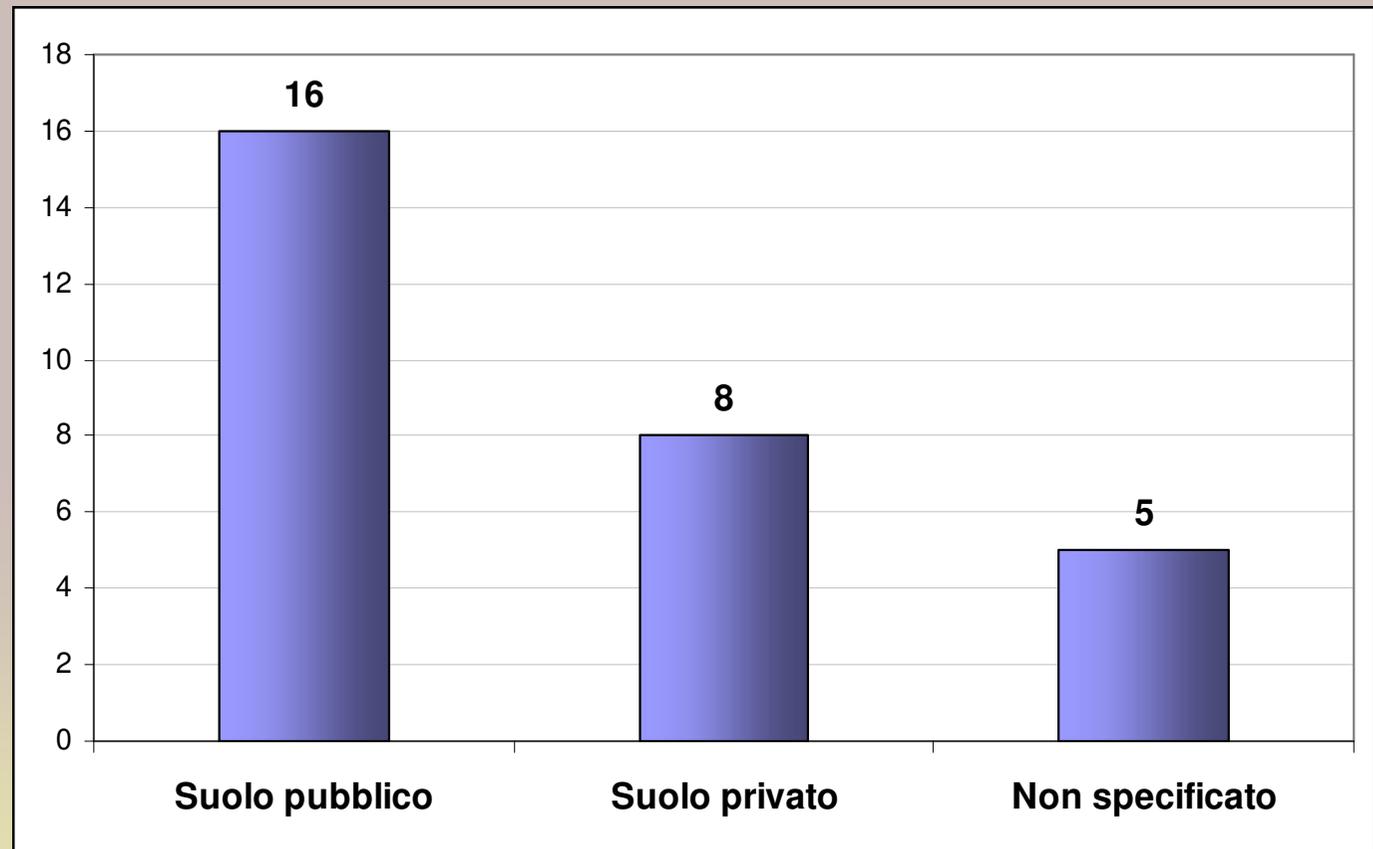
**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**



**Negli altri 16 casi si è trattato di esche**

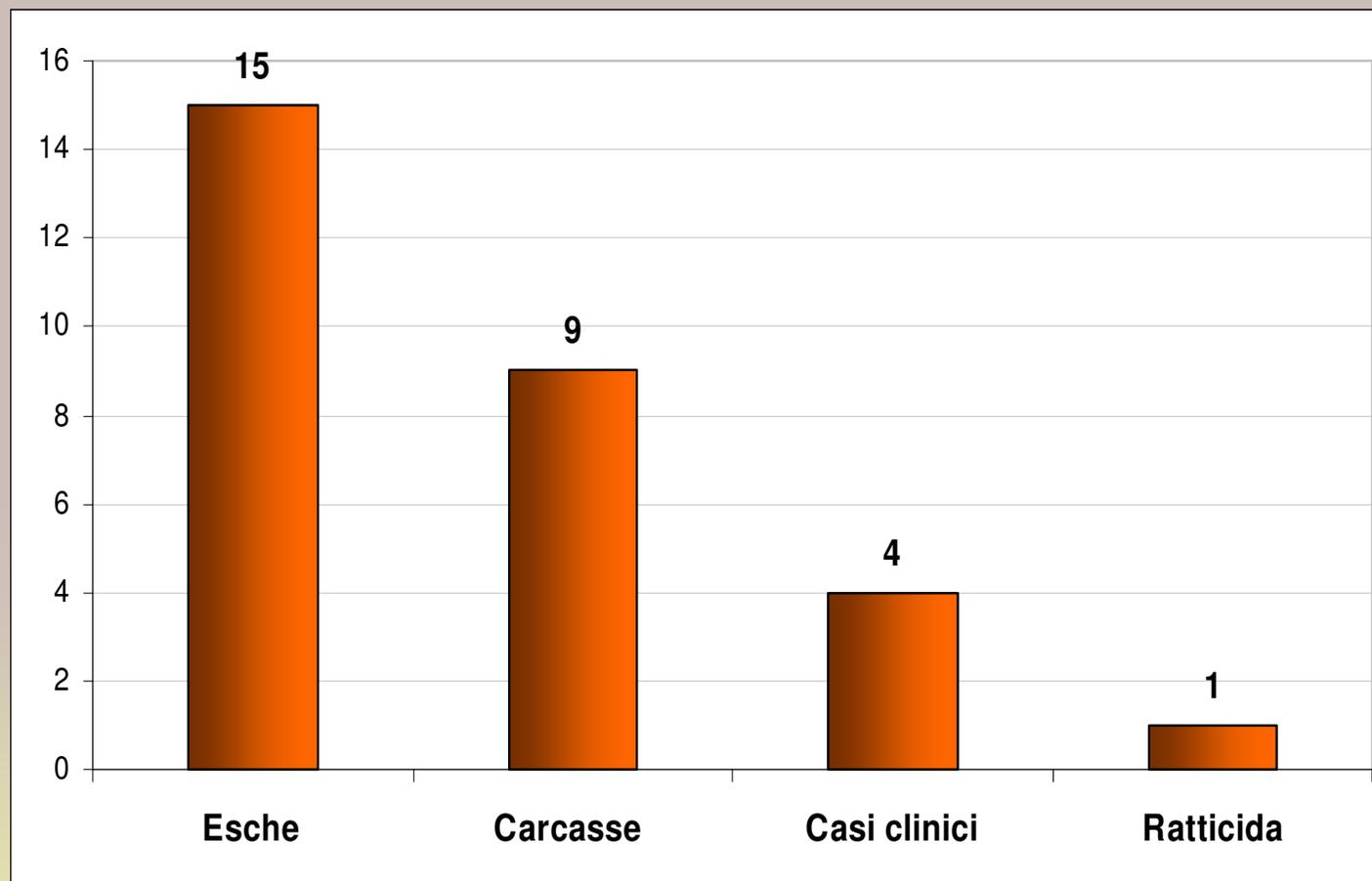
# Luogo dell'evento

**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**



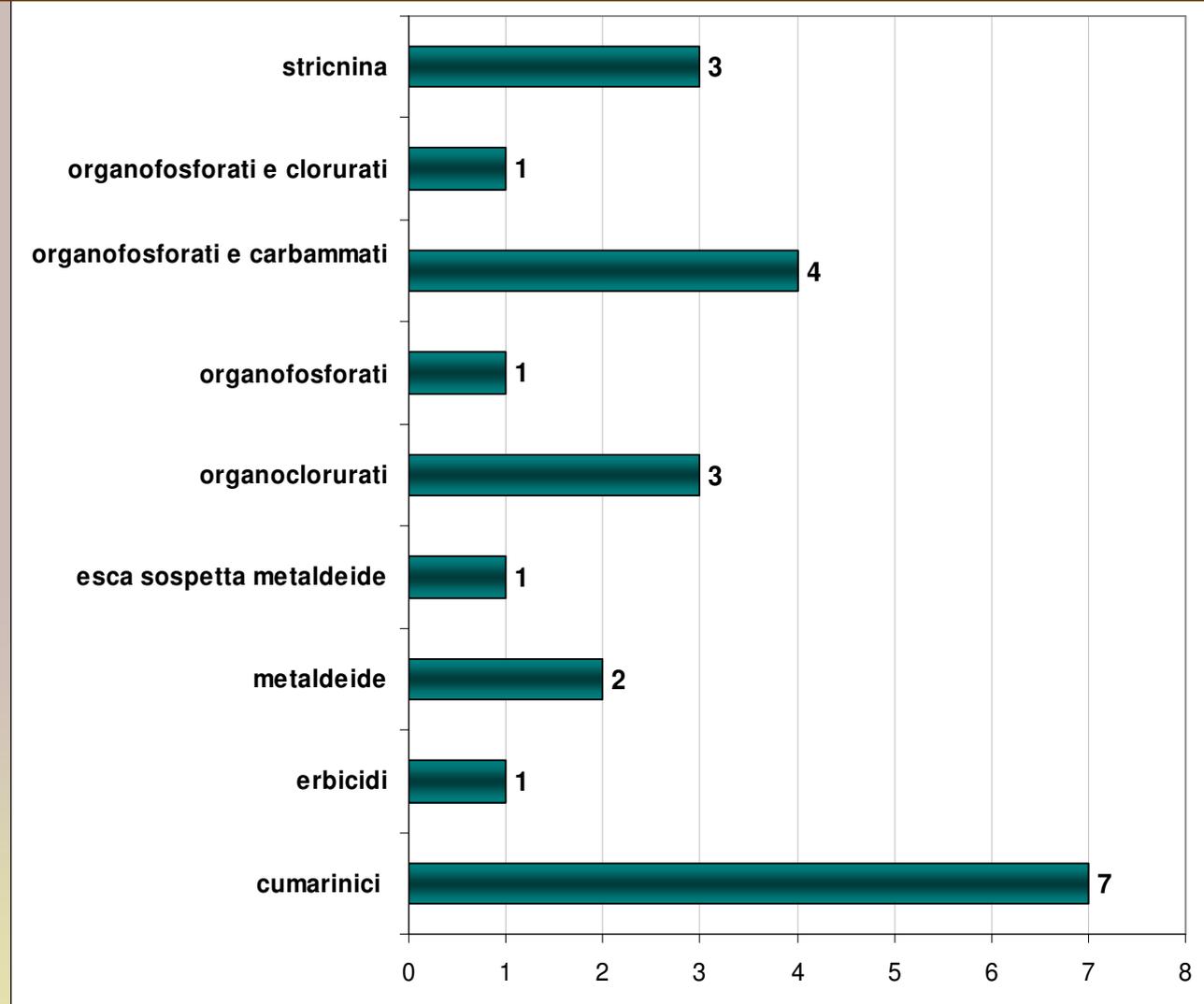
# Tipo di evento

**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**



# Sostanze ritrovate

**Dal  
11/10/2008  
al  
3/11/2010**



ono 4 sospetti clinici / anatomico-patologici per anticoagulanti e 2 sospetti per altre

***“Ciò che contrasta concorre ...***

***... e da elementi  
che discordano  
si ha la più  
bella armonia”***

