



con la collaborazione



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

## Avvelenamenti dolosi degli animali: interventi e criticità



30 ottobre 2021

4 crediti

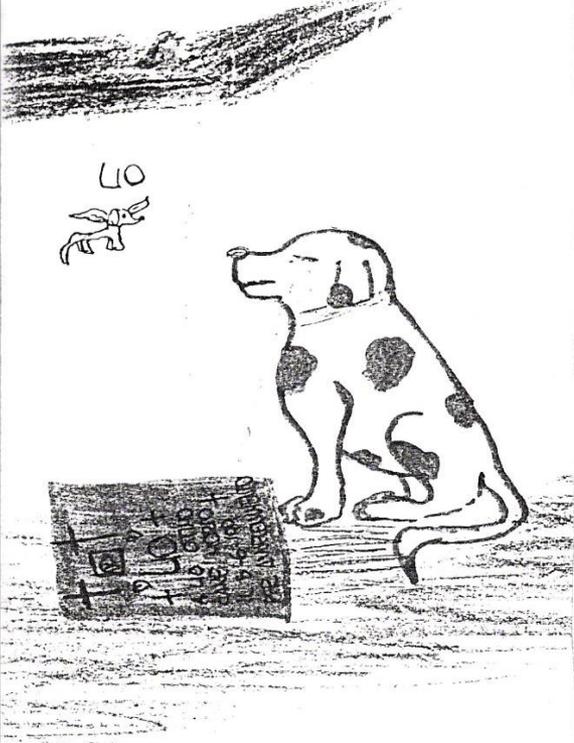
Gran Teatro Puccini via delle Torbiere - Torre del Lago Viareggio



**Avvelenamento animali  
domestici e selvatici**

*Analisi di un fenomeno criminale*

**Enrico Loretti**



### DIONE 12 ANNI

Non mi sarei mai aspettato che anche questo cane come l'altro fosse avvelenato; si chiamava RUBINO era una femmina di pastore tedesco, ha vissuto con noi per circa 6 anni gli ero molto affezionato. Quando l'abbiamo trovata morta ho sentito una fitta al cuore ed ho sperato che non fosse vero, abbiamo cercato di capire se era ancora viva ma era già fredda ed aveva della bava verde alla bocca. Abbiamo capito che era stata avvelenata; ho imprecato contro tutti e se avessi trovato l'assessino l'avrei ucciso, ho pianto per un intero pomeriggio.

Non so ancora definire con un aggettivo dispregiativo le persone che avvelenano i cani.

Loretti2021

CASTELLINA IN CHIANTI

COSIMO 13 ANNI

## Norme sul divieto di utilizzo e detenzione di esche avvelenate

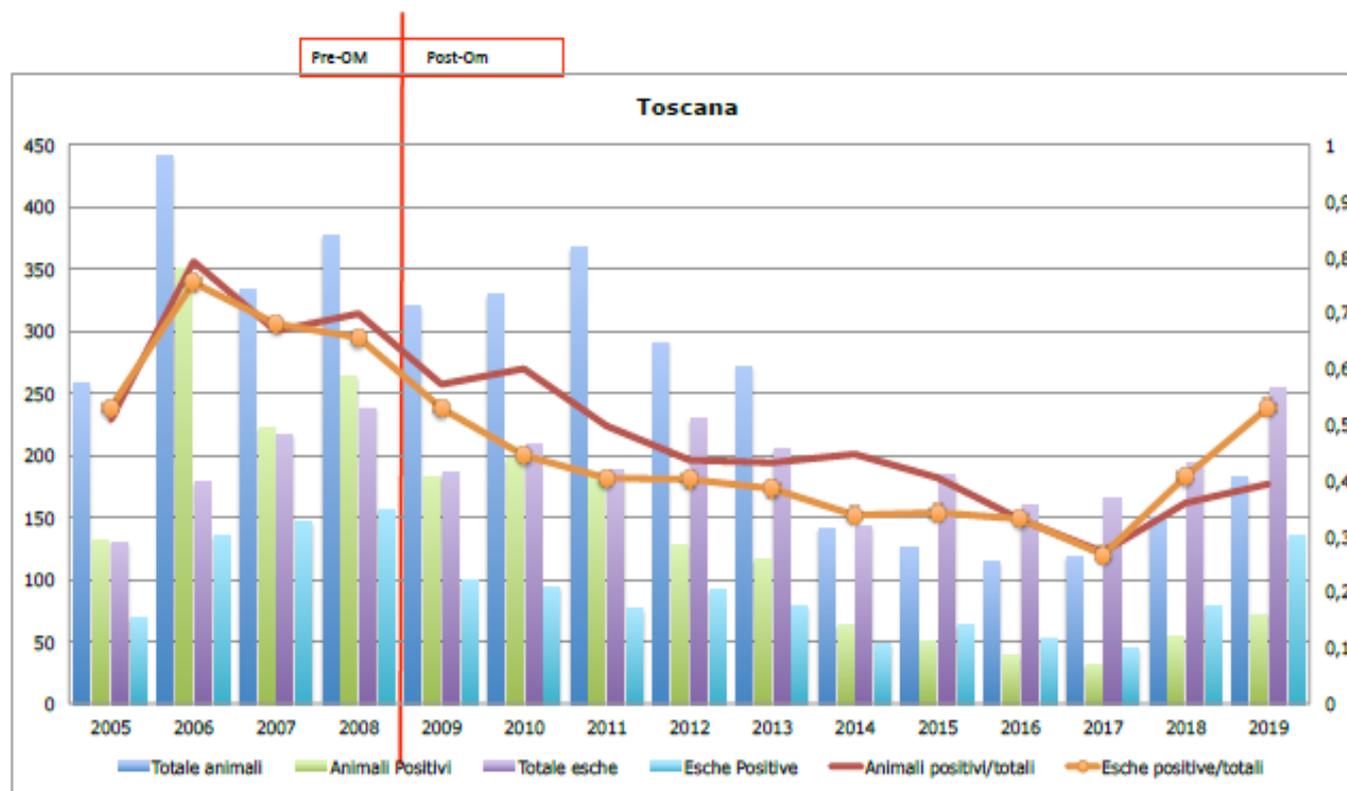
### Art. 1

#### (Finalità)

- 1.** Ai fini della tutela della salute umana, dell'igiene pubblica e dell'ambiente, e' vietato a chiunque l'utilizzo, l'abbandono, la preparazione o la detenzione di esche o bocconi contenenti sostanze velenose o nocive, come definiti al comma 2.
- 2.** Il divieto si applica a qualsiasi alimento preparato in maniera da poter causare intossicazioni o lesioni all'animale che lo ingerisce, fatte salve le attività di derattizzazione di cui all'articolo 2.
- 3.** Sono fatte salve le disposizioni della legge regionale 12 gennaio 1994, n. 3 (recepimento della legge 11 febbraio 1992, n. 157 - Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio) concernenti il divieto di uso dei bocconi e delle esche avvelenate come mezzi di caccia e le sanzioni relative alla violazione di tale divieto.

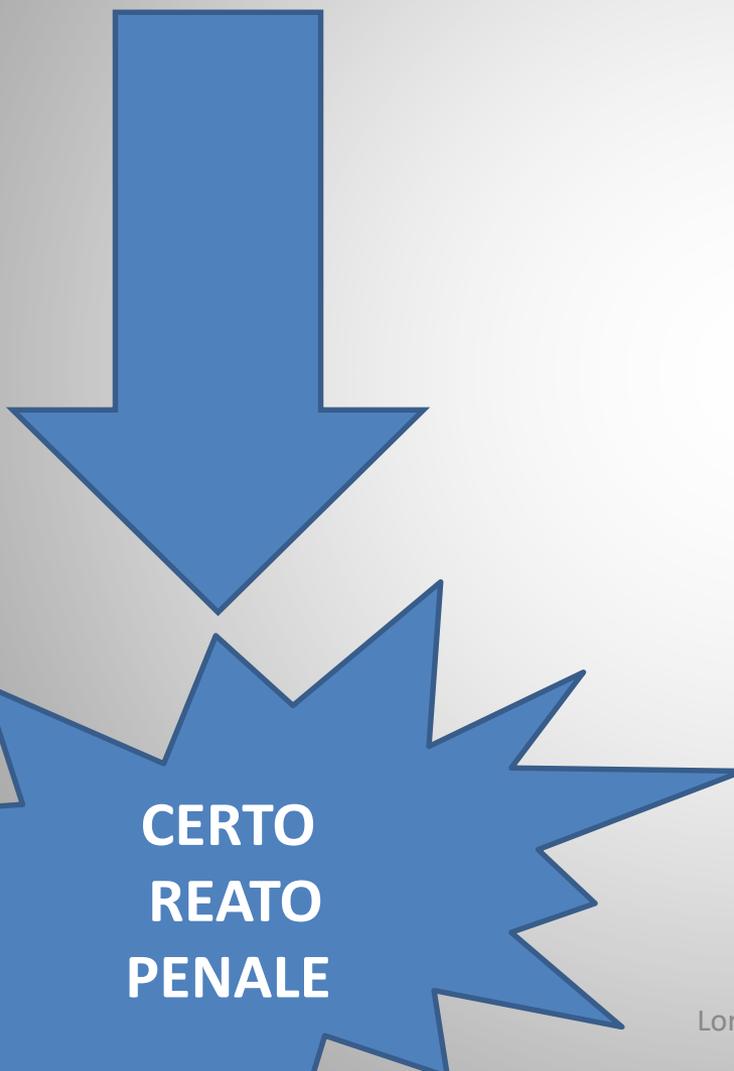
Campioni inviati per sospetto avvelenamenti nella Regione Toscana dal 2005 al 2019.

La linea rossa divide i campioni conferiti ed analizzati prima e dopo l'entrata in vigore della Ordinanza Ministeriale (OM 18 dicembre 2008 e ssmm).



# Tra Leggi ed Ordinanze... qualche incertezza

Ordinanza MinSal24.12.2008  
Ordinanza MinSal27.07.2021



**CERTO  
REATO  
PENALE**

# Legge R. Toscana 39/01 GENESI...

6.2.96  
A.05

Cavalese, 31.12.96

**REGIONE TOSCANA**  
18 MAR. 1997  
Sez. n. 11 Prot. 10714/6.9.97

5.4.9

AZ. PROV. SERVIZI SANITARI  
TRENTO = VIA GILLI 2  
SERVIZIO FARMACEUTICO

**Farmacia  
alla Madonna**  
Dr. Giancarlo Franzellin  
Via Bronzelli 28  
35033 Cavalese (Tn)  
Tel/Fax 0462 340171

Partita IVA 00227460227  
Codice Fiscale F34/GCR 29A01 C372K  
C.C.P. 10654262

Oggetto: STRICNINA  
Giacenza al 31.12.96 = 8 - Fornitore unico: CHIMIFARM = VERONA

Forniture del periodo 1992/1996

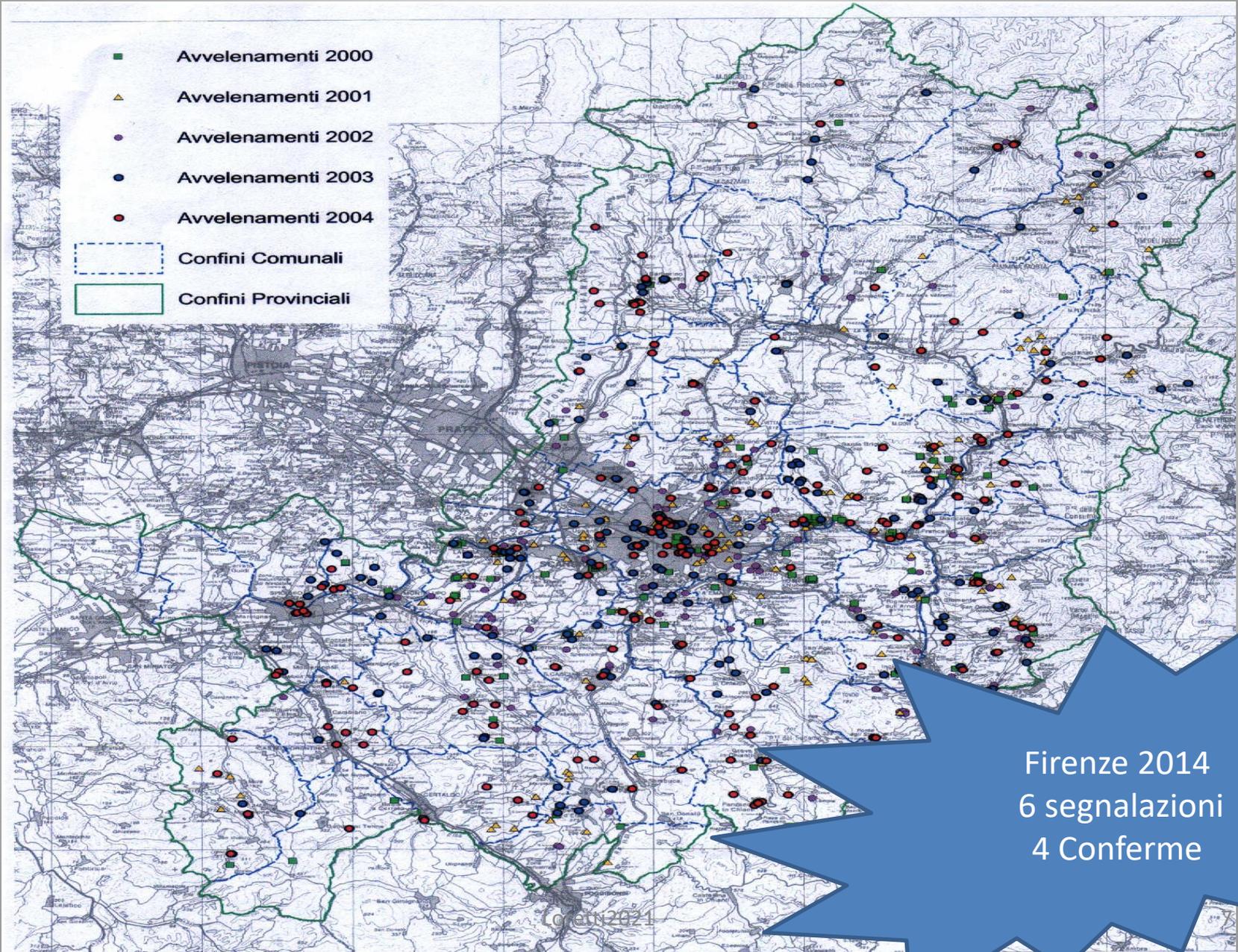
FRANCO	CALENDASCO = PC	TITOL. AZ. + GUARDIA GIUR.	500 g	07.01.92
FRANCO	S. LAZZARO = PR	GUARDIACACCIA	600 g	18.01
FRANCO	CITTA' DELLA PIEBE = PG	GUARDIA VENATORIA	600 g	30.01
FRANCO	PADERNO DEL GRAPPA = TV	GUARDIA CACCIA	300 g	16.02
FRANCO	MAGIONE (PG)	PRES. SEZ. CACCIA	500g	11.03
FRANCO	CASTEL S.PIETRO TERME = BO	GUARDIA VENATORIA	100g	02.05.93
FRANCO	S.NICOLA' -SPOLETO	GUARDIACACCIA	150g	01.06
FRANCO	SEZZADIO = AL	GUARDIACACCIA	120g	19.02.93
FRANCO	SANREMO	VETERINARIO	60g	27.02
FRANCO	S.NICOLA' - SPOLETO	GUARDIACACCIA	500g	25.03
FRANCO	IMPRUNETA = FI	GUARDIA VENATORIA	400g	22.05
FRANCO	CANTU'	GUARDIA GIURATA	120 g	20.08
FRANCO	SALSOMAGGIORE	GUARDIA GIURATA	1000g	20.11
FRANCO	AREZZO	GUARDIA VENATORIA	200g	25.11
FRANCO	MUCCIA = MC	GUARDIACACCIA	300 g	10.01.94
FRANCO	MUCCIA = MC	"	100 g	04.02
FRANCO	CALENDASCO = PC	GUARDIA GIURATA	400 g	04.02
FRANCO	S.NICOLA' = SPOLETO	GUARDIACACCIA	500 g	18.02
FRANCO	VIGATTO = PR	GUARDIA GIURATA	350 g	21.02
FRANCO	VALMONTONO = FORLI	GUARDIA GIURATA	200 g	09.03
FRANCO	MAGIONE = PG	PRES. SEZ. CACCIA	300g	11.03
FRANCO	CASTELLONI = SPOLETO	GUARDIA GIURATA	280 g	15.03
FRANCO	TERRANUOVA = AR	GUARDIA GIURATA	200 g	27.09
FRANCO	MAGIONE = PG	GUARDIA VENATORIA	500 g	18.11
FRANCO	MUCCIA = MC	GUARDIACACCIA	100 g	05.12
FRANCO	S.NICOLA' = SPOLETO	GUARDIACACCIA	400g	16.02.95
FRANCO	AMBRA = AR	TIT. RISERVA	300g	09.09
FRANCO	S.NICOLA' = SPOLETO	GUARDIACACCIA	500g	20.02.96
FRANCO	MAGIONE = PG	GUARDIA GIURATA	500g	15.12.95
FRANCO	CAMBIASCA = VR	AZ. RIPOPOLAM.	300g	15.03.96

Ambito  
Venatorio

Ambito  
NeoUrbano

Ambito  
Urbano

# Avvelenamenti nella Provincia di Firenze Anni 2000-2004



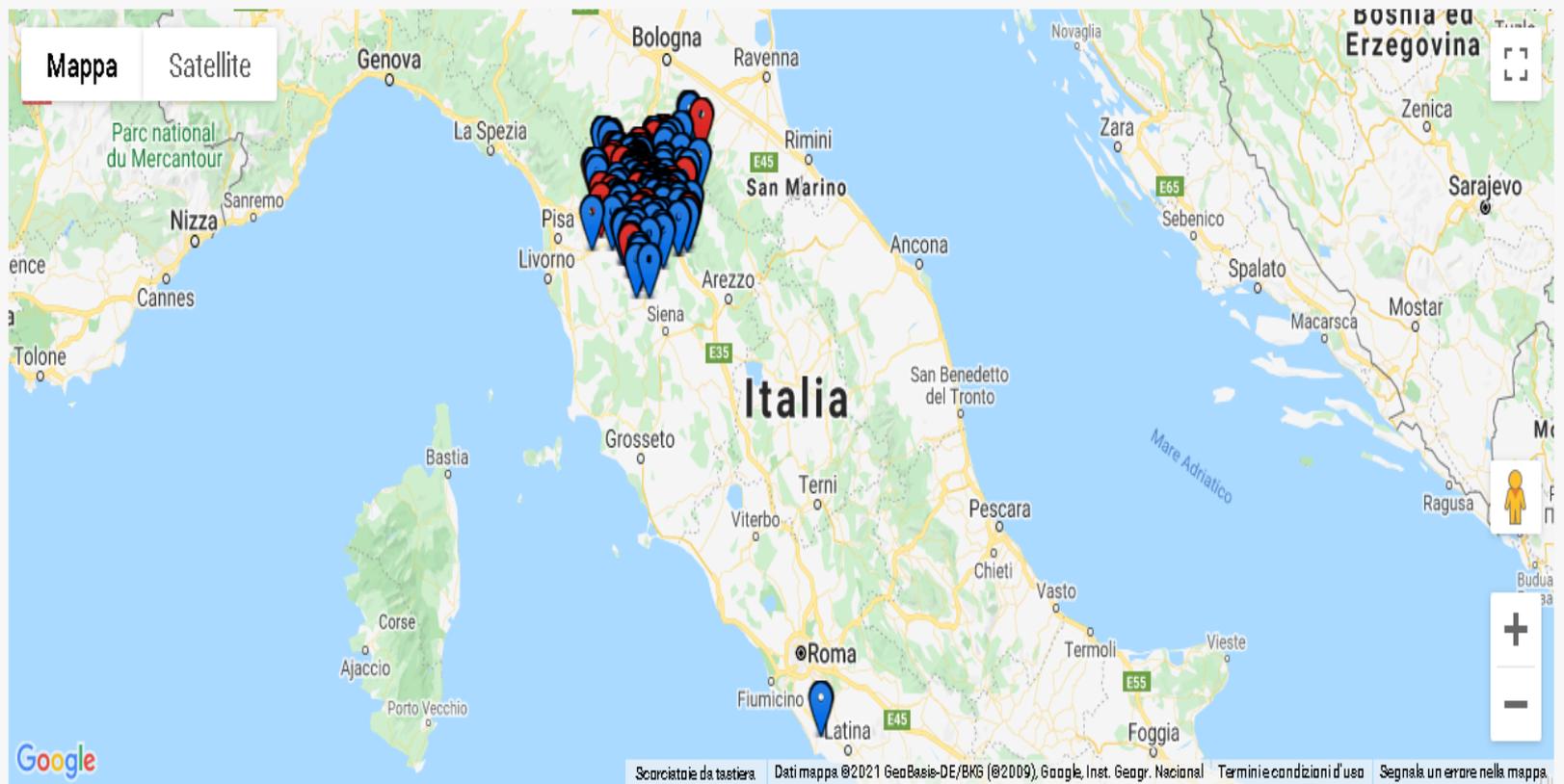
[...] This application is optimized for performance with Chrome.

- Dettaglio
- Molecole/Lesive
- Riassuntive
- Periodicità
- Tossici
- Specie Positive
- Specie/Tossici

CONFERMATO

NON CONFERMATO

Periodo di riferimento 01-01-2020 - 31-10-2021



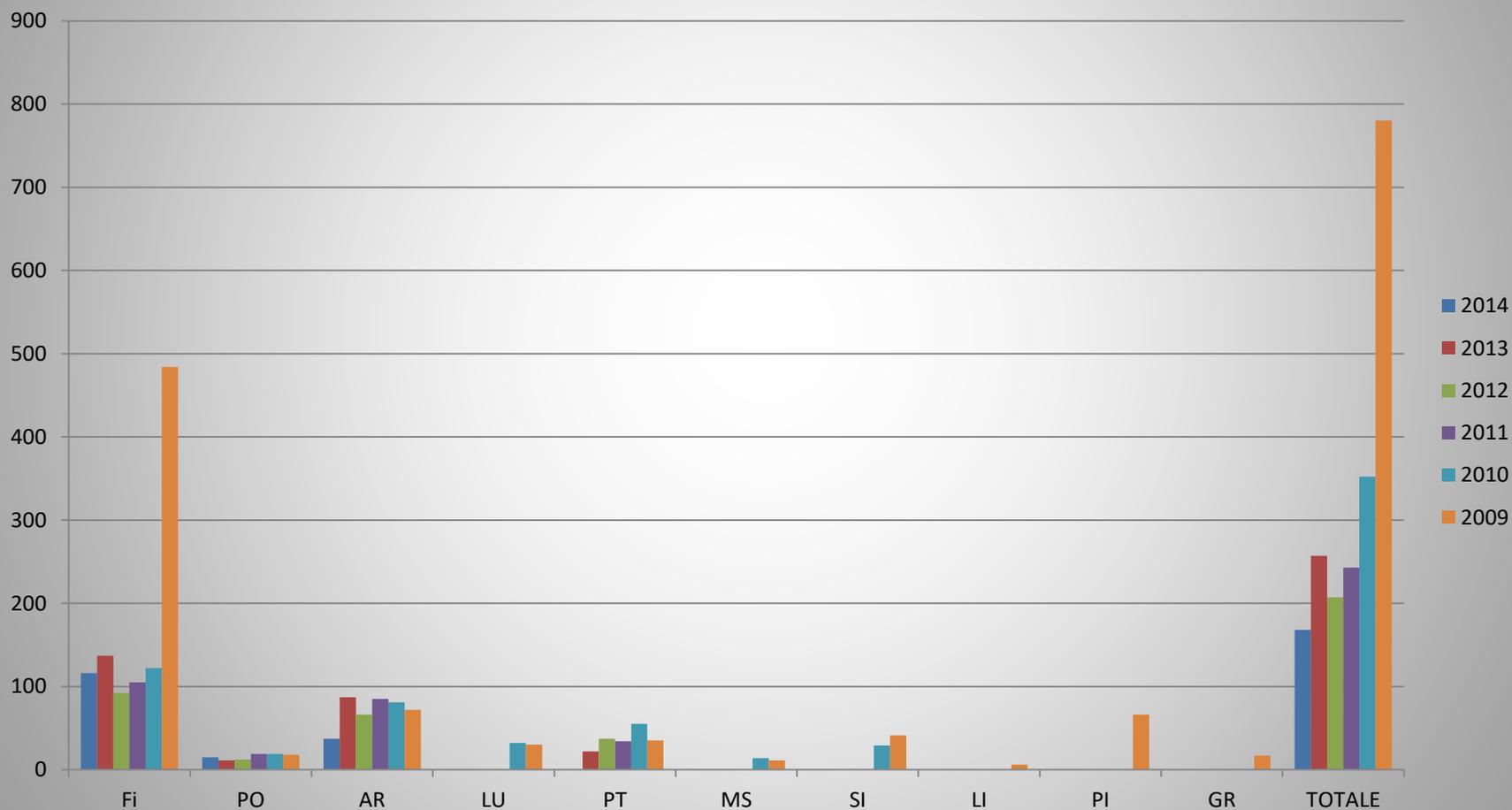
# Campioni Firenze

Regione	Esemplari Pos/Totali	Esemplari Neg	Esemplari Pos	Totali Esemplari
TOSCANA	26.26 %	73	26	99
Regione	Esche Pos/Totali	Esche Neg	Esche Pos	Totali Esche
TOSCANA	25.34 %	109	37	146

Specie	2020
ANATRA DOMESTICA	1
CANE	29
CAVALLO	1
GATTO DOMESTICO	12
GATTO SELVATICO	1
GERMANO REALE	1
LUPO	0
PICCIONE	2
POLLO	1
RICCIO	2
TOPO	0
TORTORA	3
VOLPE	0

Altro	Diethyltoluamide (DEET)	2
Altro	Glicole etilenico	0
Altro	Zolfo	1
Anticoagulante	Brodifacoum	4
Anticoagulante	Bromadiolone	2
Anticoagulante	Coumafos	0
Anticoagulante	Difenacoum	3
Anticoagulante	Warfarin	1
Carbammato	Methomyl	0
Carbammato	Metiocarb	2
Carbammato	Propoxur	0
Fungicida	Difluron	0
Metaldeide	Metaldeide	9
Metallo pesante	Rame	0
Organoclorurato	Endosulfan alfa	6
Organoclorurato	Endosulfan beta	6
Organofosforato	Ometoato	2
Piretroide	Deltametrina	0
Piretroide	Permetrina	0
Rodenticida non anticoagulante	Crimidina	0
Rodenticida non anticoagulante	Fosfuro di zinco	1
Rodenticida non anticoagulante	Stricnina	0

# 2009/2014: da 484 a 116 segnalazioni



# Elementi L.R. 39/01

Segnalazione obbligatoria

Valutazione Analitica

Monitoraggio

Bonifica ambientale

Sospensione attività venatoria

Sanzioni

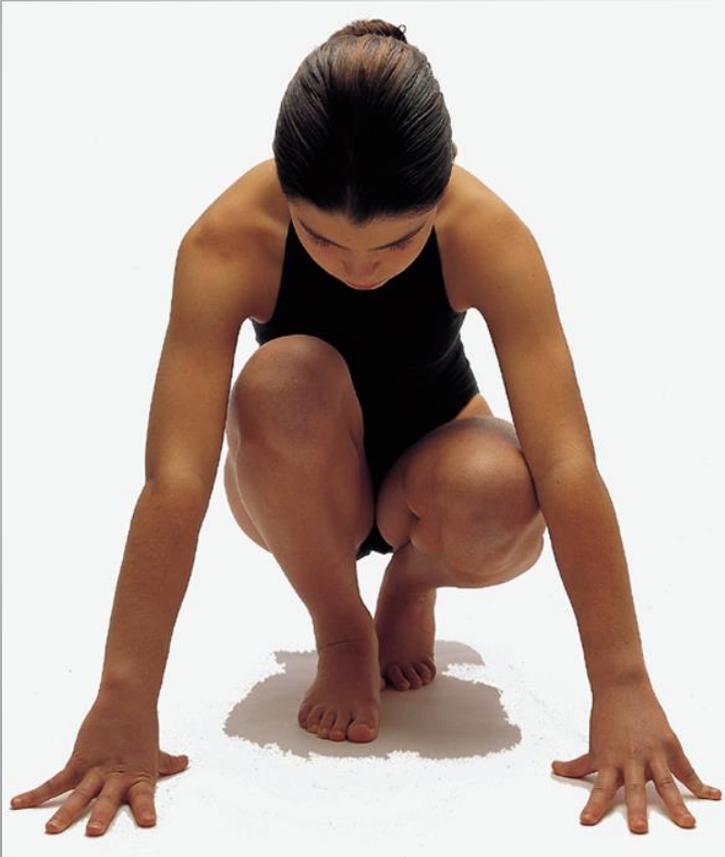
Limitazione vendita?

# Criticità:



- Informazione e formazione Enti
- Coordinamento tra attori
- Governo degli interventi
- Finanziamento
- Azione Vigilanza e Giudiziaria

# Dove andare, che fare...



- Puntualizzazione ruoli
- Adeguamento procedure
- Formazione mirata
- Informazione
- Consapevolezza

## CONSAPEVOLEZZA...

**“Per quanto concerne gli animali non si può tuttavia considerarli come cose, ma creature sensibili che fanno parte della nostra convivenza, concorrendo ad integrare la nostra collettività. Si pone, naturalmente, in corrispondenza ai diritti degli animali, una somma di doveri per gli uomini, considerati singolarmente e nella loro collettività organizzata, impersonata nello Stato”**

**Prof. Ernesto Eula**

**Primo Presidente della Corte Suprema di Cassazione**

**GRAZIE!!!**