



RELAZIONE ANNO 2012
ESCHE AVVELENATE
(L.R.T. n° 39/01)

Durante l'anno 2012, sono stati segnalati a questo Comando, in base alla Legge Regionale Toscana n°39 del 16.08.2001 "Norme sul divieto di utilizzo e detenzione di esche avvelenate", n°37 **casi di presunto avvelenamento** di animali (domestici e/o selvatici) o rinvenimento di esche avvelenate, così suddivisi per comune:

- **Pistoia** n. 13 casi
- **Aglia** n. 06 casi
- **Quarrata** n. 04 casi
- **Uzzano** n.02 casi
- **Serravalle P.se** n. 02 casi
- **Marliana** n. 02 casi
- **Larciano** n.02 casi
- **Montecatini Terme** n.01 casi
- **Montale** n.01 caso
- **Monsummano Terme** n.01 caso
- **Massa e Cozzile** n.01 caso
- **Lamporecchio** n.01 caso
- **Buggiano** n. 01 caso

Le segnalazioni sono avvenute con il seguente ordine progressivo:

(le voci in rosso indicano casi di avvelenamento accertati, quelle in blu i casi negativi, quelle in verde i casi in corso di accertamento e quelle in nero i casi presunti)

| N. | Data | Località - Via | Comune | Zona |
|----|----------|---------------------------|-------------------|-----------------------|
| 01 | 05/01/12 | VIA DI CIRICETO | PISTOIA | GIARDINO PRIVATO |
| 02 | 05/01/12 | CAMPO DI VOLO | PISTOIA | AREA URBANA |
| 03 | 06/01/12 | CATENA | QUARRATA | AREA URBANA |
| 04 | 18/01/12 | VIA MACHIARELLI | AGLIANA | AREA URBANA |
| 05 | 18/01/12 | P.ZZA RESISTENZA | AGLIANA | AREA URBANA |
| 06 | 24/01/12 | S.PIERINO CASA AL VESCOVO | PISTOIA | ZONA AGRICOLA |
| 07 | 05/02/12 | PIANACCI | UZZANO | AREA BOSCHIVA/INCOLTA |
| 08 | 14/03/12 | VILLA COSTAGLIA | QUARRATA | ZONA AGRICOLA |
| 09 | 25/04/12 | VIA GIACOMETTI | PISTOIA | AREA URBANA |
| 10 | 17/05/12 | MONTEVETTOLINI | MONSUMMANO TERME | ZONA AGRICOLA |
| 11 | 05/06/12 | VILLA BELVEDERE | BUGGIANO | AREA URBANA |
| 12 | 30/06/12 | LUPICCIANO | PISTOIA | ZONA AGRICOLA |
| 13 | 01/07/12 | CROCETTA DI MOMIGNO | MARLIANA | GIARDINO PRIVATO |
| 14 | 02/07/12 | S.BARONTO | LAMPORECCHIO | GIARDINO PRIVATO |
| 15 | 03/07/12 | LA PINETA | LARCIANO | GIARDINO PRIVATO |
| 16 | 03/07/12 | VIA SEGANTINI | LARCIANO | GIARDINO PRIVATO |
| 17 | 04/07/12 | LUPICCIANO | PISTOIA | ZONA AGRICOLA |
| 18 | 30/06/12 | VIA BONELLINA | PISTOIA | AREA URBANA |
| 19 | 09/07/12 | VIA QUATTRO QUERCE | SERRAVALLE P.SE | GIARDINO PRIVATO |
| 20 | 13/07/12 | S.NICCOLO' | AGLIANA | AREA URBANA |
| 21 | 15/07/12 | MASOTTI | SERRAVALLE P.SE | AREA BOSCHIVA/INCOLTA |
| 22 | 22/07/12 | VALENZATICO | QUARRATA | AREA URBANA |
| 23 | 23/07/12 | FEMMINAMORTA | MARLIANA | AREA URBANA |
| 24 | 28/07/12 | TOBBIANA | MONTALE | ZONA AGRICOLA |
| 25 | 02/09/12 | VIA RUSSO | PISTOIA | GIARDINO PRIVATO |
| 26 | 03/08/12 | FORROTTOLI | QUARRATA | ZONA AGRICOLA |
| 27 | 09/08/12 | MARGINE COPERTA | MASSA E COZZILE | GIARDINO PRIVATO |
| 28 | 03/10/12 | VIA PROV. PRATESE | AGLIANA | AREA URBANA |
| 29 | 17/08/12 | VIA MAGELLANO | PISTOIA | AREA URBANA |
| 30 | 02/09/12 | VIA VICINALE PANCONI | PISTOIA | ZONA AGRICOLA |
| 31 | 29/10/12 | VIA LUNGA | PISTOIA | GIARDINO PRIVATO |
| 32 | 01/11/12 | LA VERGINE | PISTOIA | AREA URBANA |
| 33 | 30/11/12 | FORONE | UZZANO | ZONA AGRICOLA |
| 34 | 12/12/12 | VIA BUONARRUOTI | AGLIANA | AREA URBANA |
| 35 | 17/12/12 | VIA RIAFFRICO | MONTECATINI TERME | GIARDINO PRIVATO |
| 36 | 20/12/12 | VIA LA PIRA | PISTOIA | GIARDINO PRIVATO |
| 37 | 06/12/12 | VIA CASELLO | AGLIANA | GIARDINO PRIVATO |

SUDDIVISIONE PER ZONA

- Giardino privato n° 12
- Luogo aperto al pubblico n° 25

{ Area urbana n° 14
 { Zona agricola n° 09
 { Area boschiva/incolta n° 02

| SUDDIVISIONE PER MESE | |
|------------------------------|------------|
| GENNAIO | n. casi 6 |
| FEBBRAIO | n. casi 1 |
| MARZO | n. casi 1 |
| APRILE | n. casi 1 |
| MAGGIO | n. casi 1 |
| GIUGNO | n. casi 3 |
| LUGLIO | n. casi 11 |
| AGOSTO | n. casi 3 |
| SETTEMBRE | n. casi 2 |
| OTTOBRE | n. casi 2 |
| NOVEMBRE | n. casi 2 |
| DICEMBRE | n. casi 4 |
| | |

| |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>TOTALE CASI: 37 di cui - TOTALE ANIMALI MORTI : 28 - TOTALE ANIMALI RECUPERATI: 8 - TOTALE ESCHE RINVENUTE: 17 - TOTALE CASI ACCERTATI (presenza di veleno): 7 - TOTALE N.R.: 7 (di cui 1 redatta da C.F.S. e 1 dalla P.M. della Valdinievole) + 1 DA DEFINIRE</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Dei 37 casi citati alla data odierna:

- n.07 casi sono risultati positivi alla presenza di sostanze tossiche (*)
 - n.15 casi sono risultati negativi **
 - n.08 casi sono in corso di accertamento
- } inviati all'Istituto Zooprofilattico
- 07 casi rimangono nella categoria "presunti" in quanto non vi sono stati reperti organici prelevati e/o esche rinvenute per effettuare le relative analisi tossicologiche.

Totale 37 casi

(*) Dei 7 casi accertati vi sono state riscontrate le seguenti sostanze tossiche:

- 3 casi di metaldeide (lumachicida)
- 1 caso di stricnina
- 1 caso di fosfuro di zinco (topicida)
- 1 caso di organofosforici (insetticida)
- 1 caso di brodifacoum (rodenticida)

(**) è opportuno precisare che l'esito negativo degli esami condotti dall'Istituto Zooprofilattico sui vari reperti organici o esche rinvenute, non costituisce garanzia assoluta circa l'assenza di sostanze tossiche. Gli esami tossicologici infatti vengono mirati su una o poche tipologie di sostanze

venefiche (quelle più probabili in relazione alla sintomatologia ed alle informazioni ricevute su ogni singolo caso), non potendo ricercare, su un unico campione, tutti i possibili veleni esistenti.

| SCHEMA RIASSUNTIVO AVVELENAMENTI | | | | | | | |
|-----------------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------|--------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| ANNO | Tot. segnalazioni | Avvelenamenti presunti | Esche rinvenute | Animali recuperati | Animali deceduti | Avvelenamenti accertati | Notizie reato PP |
| 2003 | 41 | 29 | 6 | 15 | 20 | 6 | 0 |
| 2004 | 44 | 35 | 15 | 19 | 22 | 9 | 1 |
| 2005 | 44 | 35 | 9 | 13 | 27 | 9 | 8 |
| 2006 | 37 | 18 | 9 | 8 | 29 | 19 | 19 |
| 2007 | 55 | 37 | 16 | 16 | 34 | 18 | 18 |
| 2008 | 43 | 26 | 19 | 16 | 34 | 17 | 17 |
| 2009 | 35 | 25 | 7 | 9 | 23 | 10 | 10 |
| 2010 | 55 | 46 | 17 | 11 | 40 | 12 | 9 |
| 2011 | 34 | 28 | 13 | 4 | 28 | 6 | 6 |
| 2012 | 37 | 30 | 17 | 8 | 28 | 7 | 7 |

Dal prospetto pluriennale si può vedere come le segnalazioni totali siano state, nel 2012, di poco superiori rispetto a quelle dell'anno precedente, tuttavia molto inferiori se raffrontate al 2010.

E opportuno evidenziare che il fenomeno degli avvelenamenti di animali (selvatici e domestici) non è riconducibile ai soli dati che emergono dalle segnalazioni ufficiali; i dati statistici infatti non possono comprendere i decessi di animali selvatici non rinvenuti né gli animali domestici per i quali i proprietari non denunciano i casi. Si ritiene pertanto che il numero degli avvelenamenti sia sicuramente superiore a quello ufficiale.

Il Comandante
Franco MONFARDINI