



# Il fenomeno dell'avvelenamento della fauna selvatica – episodi rilevanti in Sardegna

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Normativa



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

## **Periodo 1936 - 1977**

### **Testo unico sulla caccia**

R.D. 1016 del 5 giugno 1936 integrato dalla L. 799 del 1967

artt 25 e 26 consentivano l'uso di lacci, tagliole, trappole e bocconi avvelenati per animali nocivi



## Periodo 1936 – 1977 Specie nocive

- \* **mammiferi:** lupo, volpe, faina, puzzola, lontra e gatto selvatico;
- \* **uccelli:** aquile, nibbi, astore, sparviero e gufo reale;
- \* era equiparato ai nocivi il gatto domestico vagante oltre 300 metri dall'abitato;
- \* Il cinghiale e l'istrice erano considerati nocivi quando dannosi ai fondi coltivati e agli allevamenti.

## Regio Decreto 5 giugno 1939 XVII, n° 1016

Il contravventore è punito con l'ammenda da L. 400 a L. 1000 e da L. 200 a L. 2000 ove si tratti di selvaggina stanziale protetta.

### Art. 38.

E' sempre proibito uccidere o catturare:

- a) lo stambecco, il camoscio dell'Abruzzo o il muflone;
- b) i giovani camosci dell'anno e le madri che li accompagnano;
- c) le femmine dei daini, dei cervi e dei caprioli;
- d) l'orso;
- e) la marmotta durante il letargo;
- f) la foca;
- g) i pipistrelli di qualsiasi specie;
- h) l'avvoltoio degli agnelli (*Gypaetus barbatus*), la gru, il feticottero, le cicogne ed i cigni;
- i) i rapaci notturni, eccettuato il gufo reale. Questa disposizione non si applica alla cattura della civetta e dei barbaggianni destinati a servire da zimbello;
- l) le femmine dell'urogallo e del fagiano di monte;
- m) le rondini e i rondoni di qualsiasi specie;
- n) l'usignolo, il pettirosso, i lusi di qualsiasi specie, il regolo, il fiarrancino, lo scricciolo, le cincie, i codibugnoli ed i picchi di qualsiasi specie;
- o) i colombi torraioni (*Columba livia*) sia di colombaia che selvatici, ed i colombi domestici di qualsiasi razza, compresi i colombi viaggiatori anche se in luoghi lontani dall'abitato e i colombi che sfuggono ai tiri a volo. La proibizione non si applica ai Comuni ed ai proprietari dei colombi. La cattura dei colombi torraioni da destinarsi ai campi di tiro a volo è consentita esclusivamente ai Comitati provinciali della caccia e a persone da questi nominativamente designate;
- p) la selvaggina introdotta dai Comitati provinciali della caccia durante il periodo dell'acclimazione, e gli animali sfuggiti dai giardini zoologici o da raccolte di animali viventi, salvo il consenso del proprietario.

Il Ministro per Agricoltura e per le foreste può auto-

busta o altro involucre idoneo. Tale divieto si applica, anche in periodo di caccia aperta, nelle zone di ripopolamento e cattura di cui all'art. 52. Il divieto non si applica agli agenti di vigilanza di cui all'art. 68.

Il contravventore è punito con l'ammenda da L. 100 a L. 1000.

### Art. 40.

Salvo che nelle bandite, nelle riserve e nelle zone di ripopolamento e cattura, è fatto divieto di detenere lepri, sturne, pernici rosse, pernici sarde, coturnici e fagiani vivi a chi non ne abbia ottenuto il permesso scritto dal Comitato provinciale della caccia.

Chiunque, per qualsiasi motivo e in qualsiasi tempo, venga in possesso di selvaggina delle specie indicate nel comma precedente, che non sia destinata a scopo di ripopolamento, deve darne avviso entro 48 ore al Comitato provinciale della caccia o all'organo locale della Federazione italiana della caccia, che provvedono nel modo più conveniente alla destinazione della selvaggina stessa.

Il contravventore è punito con l'ammenda da L. 200 a L. 2000. Gli animali vengono sequestrati e consegnati al Comitato provinciale della caccia, il quale li destinerà, per quanto possibile, al ripopolamento.

Chiunque uccida, catturi o rinvenga uccelli inanellati o altra selvaggina contrassegnata, deve darne notizia al Laboratorio di zoologia applicata alla caccia o al Comitato provinciale o all'organo locale della Federazione della caccia o alle stazioni dei Reali carabinieri. Il contravventore è punito con l'ammenda da L. 20 a L. 50.

Le disposizioni di cui al presente articolo non si applicano ai giardini o istituti zoologici, alle stazioni zootecniche sperimentali, agli osservatori ornitologici e a simili istituzioni.

### Art. 41.

Sono sempre vietati la detenzione ed il commercio della selvaggina che per l'art. 38 della presente legge gode spe-

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Normativa



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

**Periodo 1977 – 1992**

**L. 968 del 27 dicembre 1977**

art. 20 comma s divieto d'uso di bocconi avvelenati

l'uso di lacci, tagliole, trappole non sono mezzi di caccia consentiti

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Normativa



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

**Periodo 1992 – 2024**

**L. 157 del 11 febbraio 1992**

art. 21 comma 1 lettera u divieto d'uso di esche e bocconi avvelenati, tagliole, trappole, lacci e reti

**Ordinanze Ministero Salute 18/12/2008 e sue successive proroghe**

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Avvelenamenti  
indiretti



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

## Episodi distribuzione sistematica veleni fino al 1977

Uso insetticidi arsenico contro cavallette

Lotta Anofele con DDT

Avvelenamento volpi\_

Domenico Ruju  
Caro Grifone un naturalista tra i grifoni  
Edagricole 1981

Molinu, Alessandro & Cesaroni, Carlo &  
Pantaleoni, Roberto. (2004). Mostra  
Cavallette all'Arsenico



**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Avvelenamenti  
indiretti – Arsenito  
sodio



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**



Distribuzione dell'arsenito di sodio sui terreni infestati con irroratrici portate a spalla.



Impastatrice meccanica per la preparazione della crusca avvelenata – Nuoro. (A. Richiello – L'infestazione di cavallette in Sardegna, 1935)



Spargimento dell'esca in un seminativo invaso dalle cavallette. (G. Vitrani – Analisi comparativa dei costi della lotta antiacridica, 1947)

Molinu, Alessandro & Cesaroni, Carlo & Pantaleoni, Roberto. (2004). Mostra Cavallette all'Arsenico



**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Avvelenamenti  
indiretti – DDT



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**



Acque ed erbe palustri vengono irrorate con il DDT

Vincenzo Medda Venivano dal mare L'eradicatione della malaria in Sardegna  
1946- 1950 <https://www.iconur.it/storia-degli-uomini/26-iii-venivano-dal-mare-ma-non-per-rubare-l-eradicatione-della-malaria-in-sardegna-1946-1950>

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Avvelenamenti  
indiretti



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

Anno	Popolazione totale Grifoni
1945	1000-1400
1955	580-800
1965	270-420
1975	100-140

Domenico Ruju  
Caro Grifone un naturalista tra i grifoni  
Edagricole 1981 Dati Helmar Shenk



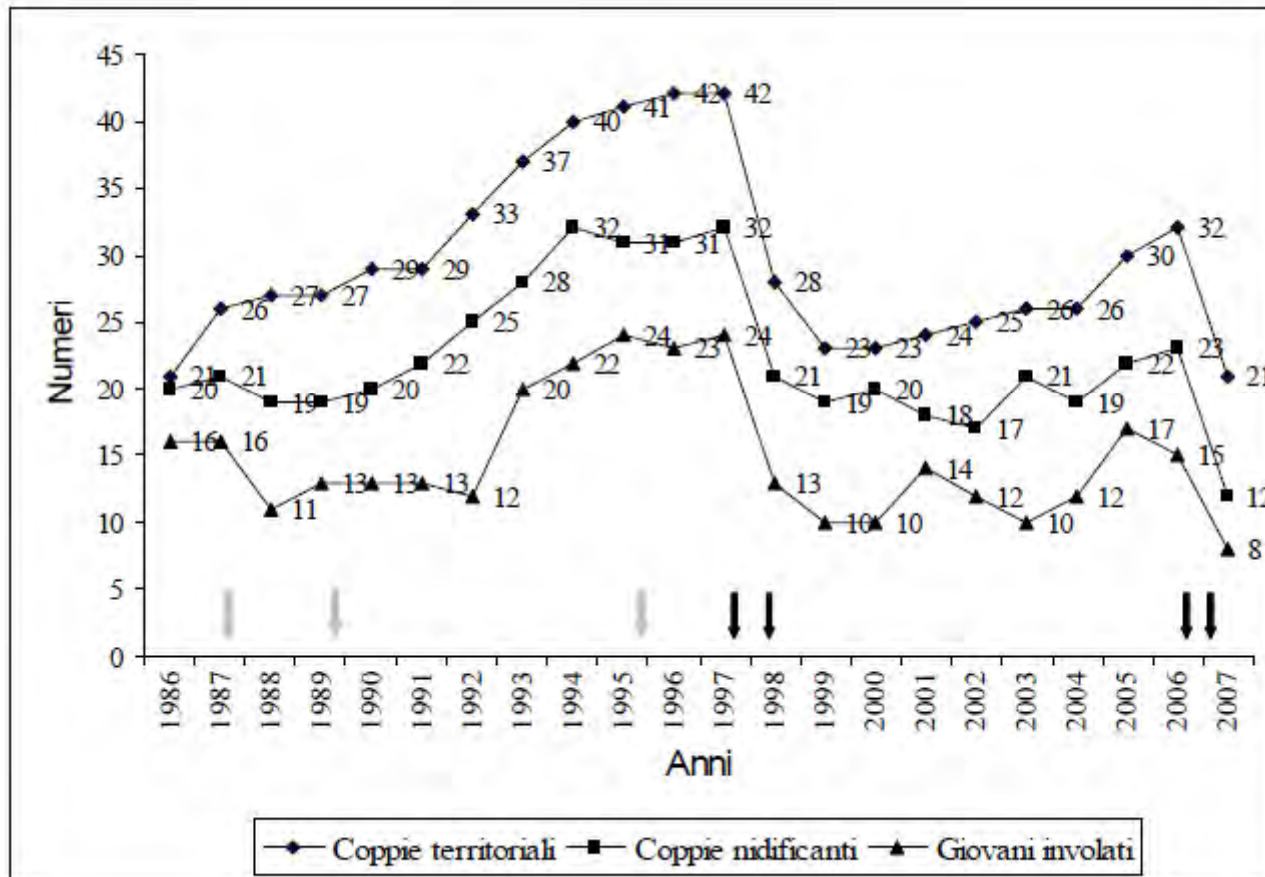
Anno	Località	Modalità	Specie							Fonte	Note
			Grifone	Gipeto	Aquila reale	Corvo imperiale	Volpe	Cinghiale	Cane		
1968	Supramonte Baunei	esca avvelenata stricnina	12		2	8	-			Schenk 2008	
1972	Sardegna Nord Occidentale	esca avvelenata stricnina	30		-	50	8			Schenk 1986	
1977	Supramonte Urzulei	esca avvelenata stricnina	3		-	-	-			Schenk 2008	





Anno	Località	Modalità	Specie						Fonte	Note
			Grifone	Gipeto	Aquila reale	Corvo imperiale	Volpe	Cinghiale		
1997	Bosano	esca avvelenata con Ome-toato	35-40						Aresu & Schenk 1999, Muzzeddu ex verbis	Esche distribuite in zona Nurra, Ittirese, Algherese Dato oggetto di verifica
2006	Bosano		11						Schenk 2008, Muzzeddu ex verbis Progetto Life Under Wings	Intossicazione diretta indiretta oggetto di verifica
2007	Bruncuspina	esca avvelenata			1-2				Progetto Life Under Wings	
2008	Bruncuspina	esca avvelenata		3					Progetto Life Under Wings	







**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**



**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



Avvelenamenti dopo  
1977



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

Anno	Località	Modalità	Specie							Fonte	Note	
			Grifone	Gipeto	Aquila reale	Corvo imperiale	Volpe	Cinghiale	Cane			
2016	Nord Sardegna Laerru	esche avvelenate				2			diversi	diversi		







2022

14.01.2022	Bosa	campagna
16.03.2022	Norbello	campagna
12.04.2022	Bonorva	campagna
13.04.2022	Bonorva	campagna
31.10.2022	Capoterra	Centro urbano
04.11.2022	Ploaghe	campagna
28.11.2022	Villaspeciosa *	Centro urbano
<p>*Attività d'indagine durante la quale è stata compiuta l'ispezione con i cani, seguita da sequestro probatorio e <b>comunicazione di notizia di reato a carico di persona nota</b>, Individuato il principio attivo del veleno (<i>Carbofuran</i>). Procedimento conclusosi con decreto penale di condanna.</p>		



2023

18.01.2023	Terralba	Centro urbano	Rinvenimento di animali domestici morti. Redatta CNR a carico di persone note
29.03.2023	Sassari	Centro urbano	Ispezione eseguita a seguito di ingestione di bocconi da parte di un cane che successivamente è stato male. <i>*Accertato che non si trattava di bocconi avvelenati, ma di resti di ingredienti di una pizzeria-gastronomia (depositati sulla strada vicino ai cassonetti) che il cane che ha manifestato i sintomi di presunto avvelenamento era solito prendere e di cui si cibava.</i>
05.05.2023	Sassari	Centro urbano	Ispezione eseguita a seguito di rinvenimento da parte di privato di una polpetta confezionata con carne e materiale di colore blu.
30.05.2023	Nurachi	Centro urbano	Nel corso dell'ispezione rinvenuto un gatto morto consegnato all'IZS per analisi (esito esami IZS: negativo)
24.08.2023	Bonarcado	Centro urbano (periferia del paese)	Ispezione eseguita a seguito di rinvenimento da parte di private di animale domestico morto. Esito dell'ispezione: negativo
16.9.2023	Villanova	Campagna, ma nella immediata periferia del paese	Rinvenuta nel corso dell'ispezione una volpe morta e una ferita. Esito esami IZS: negativo
26.9.2023	Allai	Centro urbano	Esito negativo: il cane non ha rilevato nulla
27.10.2023	Villacidro	Campagna	Trovate due carcasse di cani e una di volpe, ma in avanzato stato di decomposizione
14.11.2023	Sinnai	Bonifica eseguita in prossimità di due carnai aziendali	Esito negativo: il cane non ha rilevato nulla

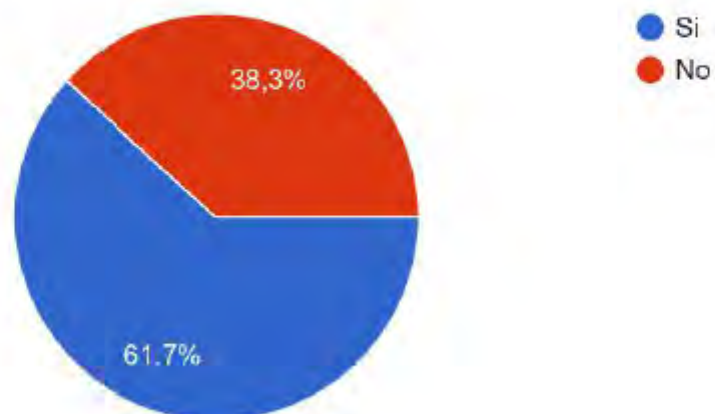


#### 1.1.4 Livello di consapevolezza e utilizzo di esche avvelenate

Alla domanda "È a conoscenza di casi di utilizzo di esche avvelenate?" una percentuale del 61.7% ha risposto "Sì" mentre il 38.3% ha risposto "No".

È a conoscenza di casi di utilizzo di esche avvelenate?

47 risposte

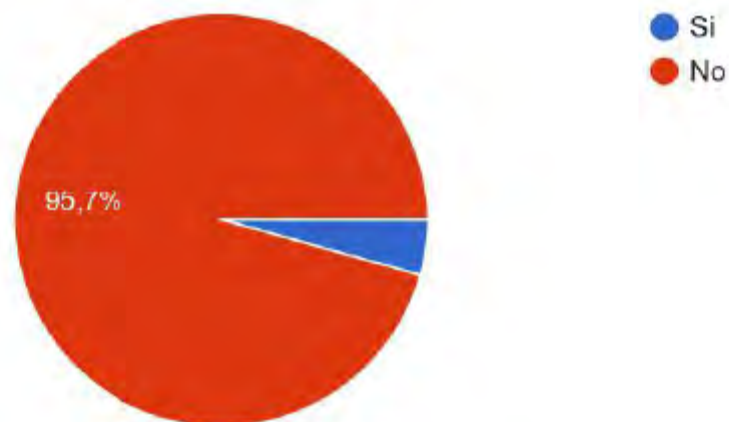




La maggior parte degli intervistati (95.7%) ha affermato di sapere che l'utilizzo di esche avvelenate contro i predatori costituisce una pratica illegale.

Secondo lei l'utilizzo di esche avvelenate è una pratica legale?

46 risposte

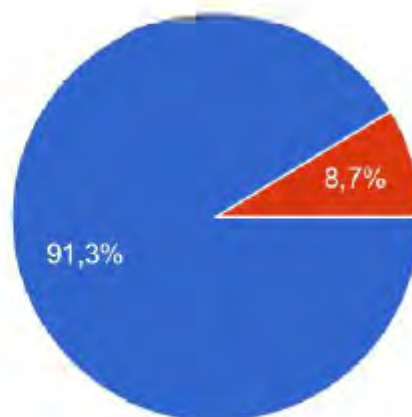






È a conoscenza del fatto che il consumo di carcasse di animali morti per avvelenamento possa provocare a sua volta la morte degli animali necrofagi?

46 risposte



● Si  
● No

**LIFE  
SAFE FOR  
VULTURES**



**CORPO FORESTALE  
E DI VIGILANZA AMBIENTALE**

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**