



Società dei Naturalisti e Matematici di Modena

Associazione culturale, democratica, apartitica, non lucrativa

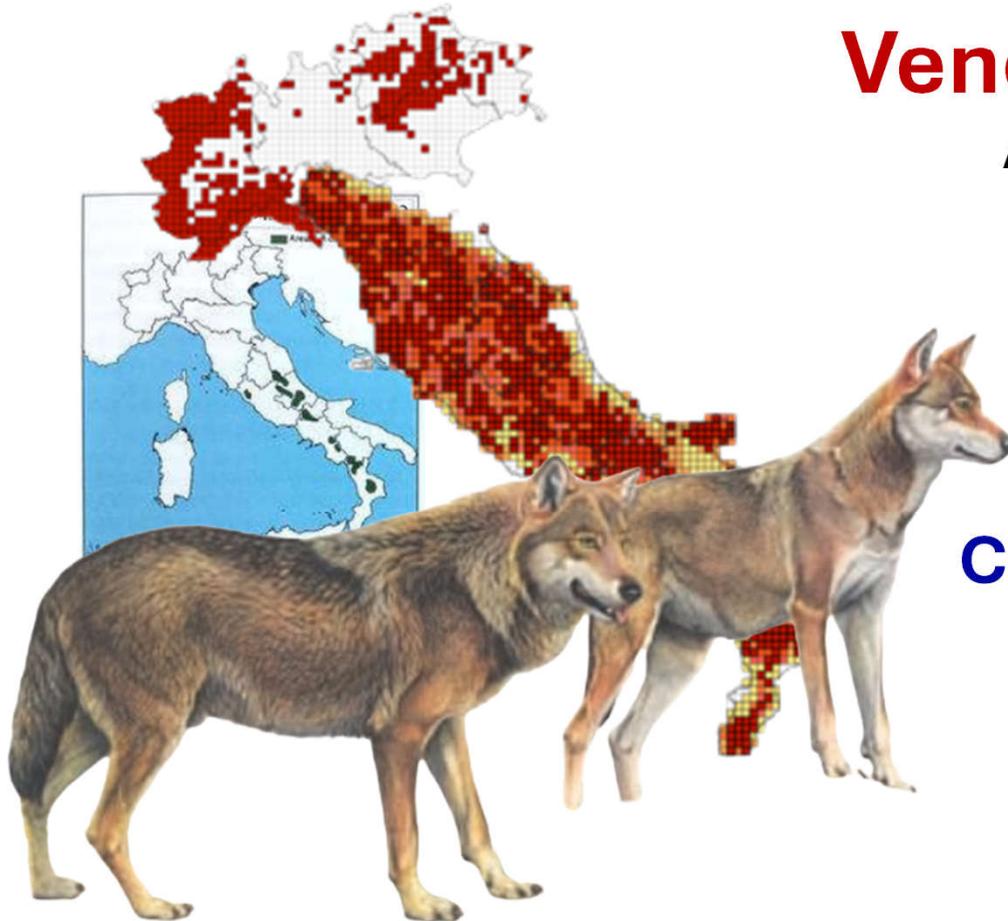
**Venerdì 6/12/24, ore 18:00**

Aula U1.1, Dip.to DSV-CHIMGEO,  
Modena, Via Campi 103

**IL LUPO IN ITALIA:  
CRISI, SUCCESSO E CRITICITÀ**

***Mauro Ferri***

*DMV, faunista, socio SNMM*



# SEZIONI DI QUESTA PRESENTAZIONI

- **CRISI**
- **SUCCESSO**
- **CRITICITÀ**

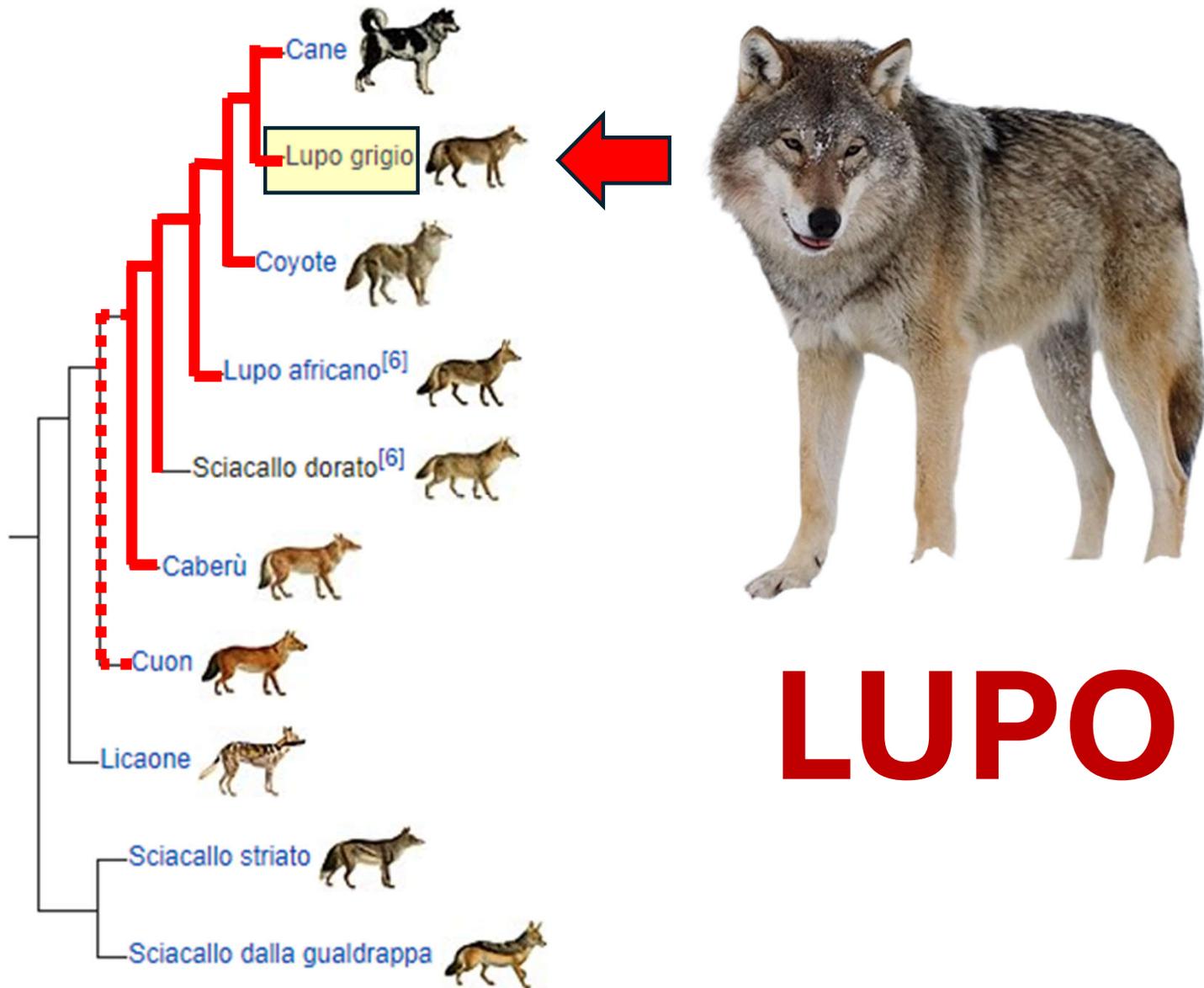
**... ma prima dobbiamo capire di quale animale stiamo parlando, perché le fonti ufficiali sono ...controverse**

**infatti, prima è meglio  
provare a precisare:**

**COSA SI INTENDE PER  
LUPO**

**?**

# Il clado *cane e lupo*





Spagnesi & De Marinis  
Mammiferi d'Italia  
QN Ministero dell'Ambiente

# LUPO

**2002**

***Canis lupus* Linnaeus, 1758**

[cit.]

Il Lupo presente in Italia era stato in passato ascritto alla sottospecie *italicus*, ma recenti indagini genetiche hanno smentito la validità di tale sottospecie.



[https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/biblioteca/qcn\\_14.pdf](https://www.mase.gov.it/sites/default/files/archivio/biblioteca/qcn_14.pdf)

... MA FACCIAMO UN PO' DI STORIA:

# LUPO GRIGIO APPENNINICO

*Canis lupus italicus* ALTABELLO, 1921



[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus\\_italicus](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus_italicus)

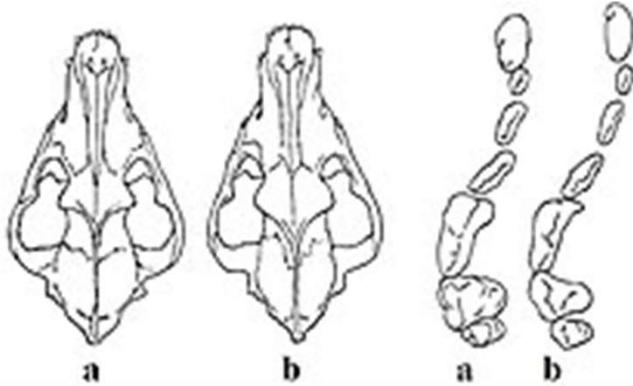


Illustrazione comparativa tra il cranio e la dentatura di *C. l. lupus* (a) e di *C. l. italicus* (b)



striscia nera metacarpale  
una specificità

immagine:

<https://www.pinterest.it/pin/43065740173680482/>



# LUPO GRIGIO



*striscia nera metacarpale*



[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus\\_italicus](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus_italicus)

**28-34 kg**



assenza di striscia metacarpale



[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus)

**< 38-43 kg**





# RANDI ET AL . 2012

## LA SOTTOSPECIE RIVALUTATA ...

[cit. da pag. 7, *Filogenesi e sistematica*]

... la popolazione italiana viene indicata come appartenente alla sottospecie *C. l. lupus*. **Altobello (1921) aveva proposto la sottospecie *C. l. italicus*, non accettata in quanto descritta esclusivamente in base a caratteristiche fenotipiche. Recenti analisi genetiche (Randi et al., 2000; Lucchini et al., 2004; vonHoldt et al., 2011) e biometriche (Nowak e Federoff, 2002) hanno dimostrato che la popolazione italiana risulta sufficientemente differenziata dalle altre popolazioni eurasiatiche di lupo, al punto da poter essere considerata come una sottospecie distinta (Lucchini et al., 2004).**

V. Lucchini, A. Galov and E. Randi. Evidence of genetic distinction and long-term population decline in wolves (*Canis lupus*) in the Italian Apennines. *Molecular Ecology* (2004) 13, 523–536

...MA COSÌ È DESCRITTO NELLA CHECKLIST DEI MAMMIFERI

*Canis lupus* (Linnaeus, 1758)

2019

English common name: Grey wolf

Italian common name: **Lupo**

Published by Associazione Teriologica Italiana

Volume 30 (2): 87–106, 2019

OPEN ACCESS

Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy

Available online at:

<http://www.italian-journal-of-mammalogy.it>

doi:10.4404/hystrix-00196-2019



Research Article

### Mammals of Italy: an annotated checklist

Anna LOY<sup>1,\*</sup>, Gaetano ALOISE<sup>2</sup>, Leonardo ANCILLOTTO<sup>3</sup>, Francesco Maria ANGELICI<sup>4</sup>, Sandro BERTOLINO<sup>5</sup>, Dario CAPIZZI<sup>6</sup>, Riccardo CASTIGLIA<sup>7</sup>, Paolo COLANGELO<sup>8</sup>, Longino CONTOLI<sup>9</sup>, Bruno COZZI<sup>10</sup>, Diego FONTANETO<sup>11</sup>, Luca LAPINI<sup>12</sup>, Nicola MAIO<sup>13</sup>, Andrea MONACO<sup>6</sup>, Emiliano MORI<sup>14</sup>, Armando NAPPI<sup>15</sup>, Michela PODESTÀ<sup>16</sup>, Danilo RUSSO<sup>3</sup>, Maurizio SARÀ<sup>17</sup>, Massimo SCANDURA<sup>18</sup>, Giovanni AMORI<sup>8</sup>



<http://www.italian-journal-of-mammalogy.it/Mammals-of-Italy-an-annotated-checklist,111473,0,2.html>

... e in Europa due sottospecie sono assodate

## LUPO SICILIANO

*Canis lupus cristaldii*, ANGELICI & ROSSI 2018

[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus\\_cristaldii](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus_cristaldii)



**estinto nel 1924**

(...ma segnalazioni fino ai '70)



Museo Pietro Doderlein

## LUPO IBERICO

*Canis lupus signatus*, CABRERA 1907

[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus\\_signatus](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus_signatus)



*IUCN Red List of Threatened Species*,  
Versione 2020.2, IUCN, 2020



# IBRIDI E FENOTIPI ATIPICI

ISPRA, 2020-21: analisi genetiche di 1.500 esemplari su scala nazionale rivelarono segni di ibridazione antica nel **15.6%** dei campioni e di ibridazione recente nell'**11.7%**



"Biondo", un lupo ibrido maschio segnalato nel 2020 nel Parco naturale Orsiera-Rocciavrè

[https://it.wikipedia.org/wiki/Canis\\_lupus\\_italicus](https://it.wikipedia.org/wiki/Canis_lupus_italicus)



**allele  $K^b$  responsabile di melanismo**



<https://italianwildwolf.com/2011/03/12/i-lupini-neri-dellappennino-tosco-emiliano/>

*Lo studio del DNA nei **lupi italiani** e **americani** ha dimostrato che la mutazione nel gene che determina il colore nero nel lupo è estremamente simile a quella dei cani. Ciò significa che, con grande probabilità, i lupi dei due continenti hanno acquisito la colorazione grazie all'**incrocio con cani dal mantello nero.***

da: comunicato stampa ISPRA, 2009

<https://shorturl.at/1C51m>



# LA CRISI

# secoli di conflitti e persecuzioni:

taglie, tagliole, lacci, fucili, stricnina...

- **Fumagalli V., 1993: Uomini e lupi.** In: L'alba del Medioevo. Il Mulino <https://www.storiadellafauna.com/wp-content/uploads/2020/03/Fumagalli-Uomini-e-lupi.pdf> 
- **Guacci C., 2007. Lupi e lupari nel Matese.** In: Michele Mainelli (ed.). Il Matese e la vallata di Boiano, vol.II - Saggi ed Immagini, 2007, Arti Grafiche la Regione, Ripalimosani (CB)  
<https://www.storiadellafauna.com/biblioteca/> 
- **UOMINI E LUPI, 1957. Film.** Di Giuseppe de Sanctis, soggetto di Cesare Zavattini. Con Yves Montand e Silvana Mangano. Ambientato nei primi del '900 in Abruzzo, nel paesetto di montagna di Vischio (Scanno)  
<https://www.dailymotion.com/video/x84uq2k> 



# DA «COMUNE» A «RARO»



**1900**



**1973**



**100  
lupi**

**questa pubblicazione è  
anche un pratico  
compendio della storia  
della specie in Italia**

# IL RECUPERO



# 1971



**oppure 1970? 1972?**

- Il WWF Italia e il Parco Nazionale d'Abruzzo, lanciano  
l' **“Operazione San Francesco”**
- con lo scopo di studiare il lupo e informare la società allora ignara e disinteressata sulla reale situazione della specie.

# Normative di tutela...

**1971. Decreto Ministeriale Natali**, vietò la caccia al lupo e l'uso di bocconi avvelenati.

**1976. Decreto Ministeriale Marcora**. Il lupo diventa specie integralmente protetta.

**L. 968/1977, art. 2**. I lupi sono particolarmente protetti

**L. 157/1992, art. 2**. Il lupo (*Canis lupus*) è specie particolarmente protetta

**D.P.R. 8 settembre 1997 n. 357**, recepisce la **Direttiva Habitat 43/92** che inserisce il lupo nell'Allegato D, tra le specie di interesse comunitario che richiedono una protezione rigorosa.

1983: 200-250 lupi

## Il Lupo in Italia (1983)

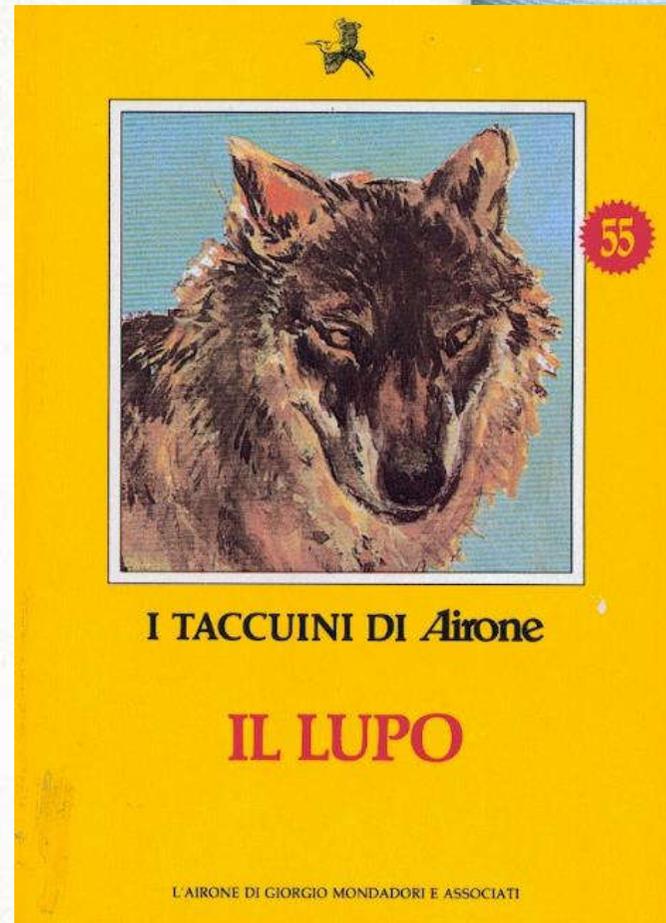
La distribuzione del Lupo nel nostro Paese è un processo in continua evoluzione, dove allo sterminio e alla scomparsa in un'area si oppone la comparsa in un'altra. Nell'alto Lazio e nella Toscana meridionale il Lupo è arrivato negli ultimi anni migrando dai monti della Tolfa. Anche sui monti Simbruini e sui Lepini è giunto in migrazione dall'Abruzzo. Sul massiccio del Maltese e in altre zone montane meridionali la sua presenza è assai sporadica.

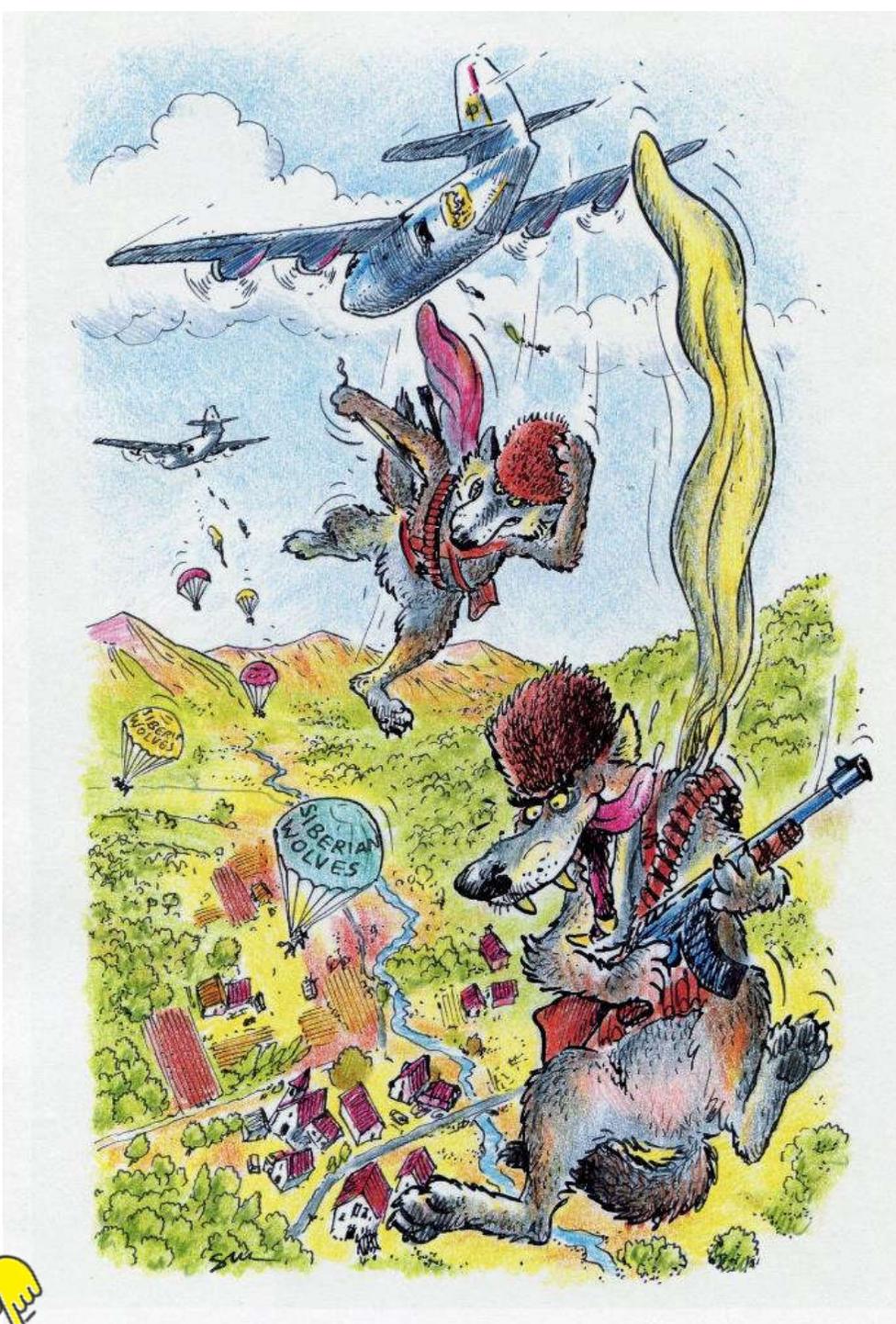
In totale si stima che oggi in Italia i Lupi siano 200-250, mentre la popolazione,

grazie alle misure di protezione, risulta essere in leggero aumento o stabile. A causa del basso numero, comunque, la specie deve essere considerata ancora minacciata.

**2002**

*areale al 2002*





<https://www.stellamattutinaedizioni.it/caccia-al-lupo-verita-nascoste/>

già durante la prima timida  
ripresa ampio spazio ai

**<complotti>,  
che ogni tanto sono  
fatti resuscitare**



*...le «vipere volanti»*

*ma rientrano nella stessa  
tipologia di complotto*

<https://www.radicediunopercento.it/10-miti-da-sfatere-sulle-vipere/>

distribuzione del lupo nel **1973** (Boitani e Zimen, 1975) e nel **2012** (Kaczensky, 2013) con anche la popolazione alpina e quella dinarica (da F. Marucco, 2014)



# PRIMA FASE DEL RECUPERO

## boschi e foreste come rifugi e corridoi



**Boschi e foreste nel 2018**



# BOSCHI E FORESTE **NEL 2018**

**106 mila kmq**  
**1/3 del paese**



Manifestazione  
estate 2019

sabato 27 luglio - ore 18  
PROSECCO LA SALADA, RIFUGIO ESPERIN A ANGOLO DEL LUPO - BOVIOVA

## GRANDI CARNIVORI

I grandi carnivori selvatici presenti nella nostra penisola  
Mauro Ferri



# I BOSCHI NEL 1947 km<sup>2</sup>: 56152.45

Prosp. I — SUPERFICIE BOSCATA AL 30-VI-1947 PER TIPO DI BOSCO E REGIONE AGRARIA  
(Dati assoluti in ettari)

TIPI DI BOSCO	MONTAGNA	COLLINA	PIANURA	TOTALE
Fustaie pure di resinose . . . . .	398.817	91.548	23.593	513.958
Fustaie miste di resinose . . . . .	459.921	36.252	20.904	517.077
Fustaie pure di latifoglie . . . . .	599.938	299.185	46.141	945.264
Fustaie miste di latifoglie . . . . .	50.865	62.793	10.469	124.127
Fustaie miste di resinose e latifoglie . .	56.598	14.929	4.203	75.730
<b>FUSTAIE IN TOTALE . . .</b>	<b>1.566.139</b>	<b>504.707</b>	<b>105.310</b>	<b>2.176.156</b>
Cedui semplici puri . . . . .	761.120	397.139	48.036	1.206.295
Cedui semplici misti . . . . .	606.594	374.537	106.199	1.087.330
<b>CEDUI SEMPLICI IN TOTALE . . .</b>	<b>1.367.714</b>	<b>771.676</b>	<b>154.235</b>	<b>2.293.625</b>
Cedui composti puri . . . . .	257.621	195.859	30.554	484.034
Cedui composti misti . . . . .	201.093	279.211	32.546	512.850
Cedui con fustaia di resinose . . . . .	113.151	26.378	9.051	148.580
<b>CEDUI COMPOSTI IN TOTALE . . .</b>	<b>571.865</b>	<b>501.448</b>	<b>72.151</b>	<b>1.145.464</b>
<b>Boschi in complesso . . .</b>	<b>3.505.718</b>	<b>1.777.831</b>	<b>331.696</b>	<b>5.615.245</b>

**DA COSÌ ...**

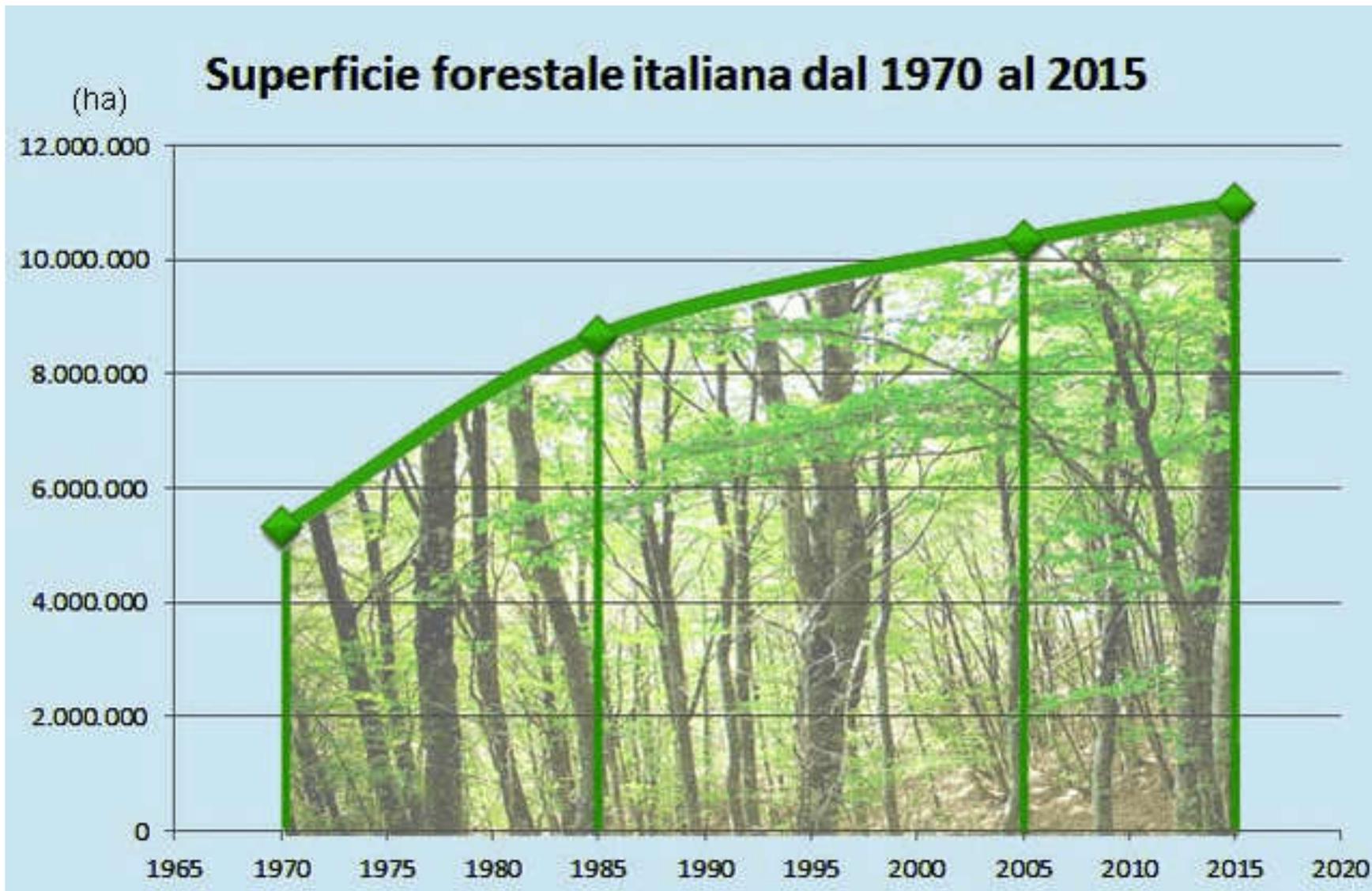


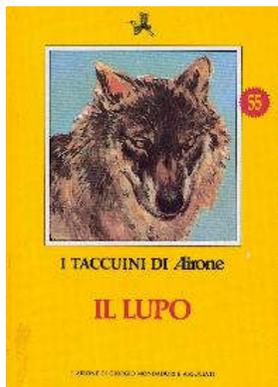
S. Anna Pelago - Staz. clim. ca. 1069 s. m. - Panorama

**... A COSÌ**



# BOSCHI RADDOPPIATI PROPRIO DAL 1970 AL 2015





**+BOSCHI  
+FORESTE  
+ECOTONI**



**+FAUNA**

un recupero di ca. 4 secoli  
**soprattutto in**

**UNGULATI  
SELVATICI**

# TREND DI TRE UNGULATI SELVATICI

**Cinghiale, capriolo e cervo** sono particolarmente indicati per capire l'importanza della recente espansione del bosco in Italia.

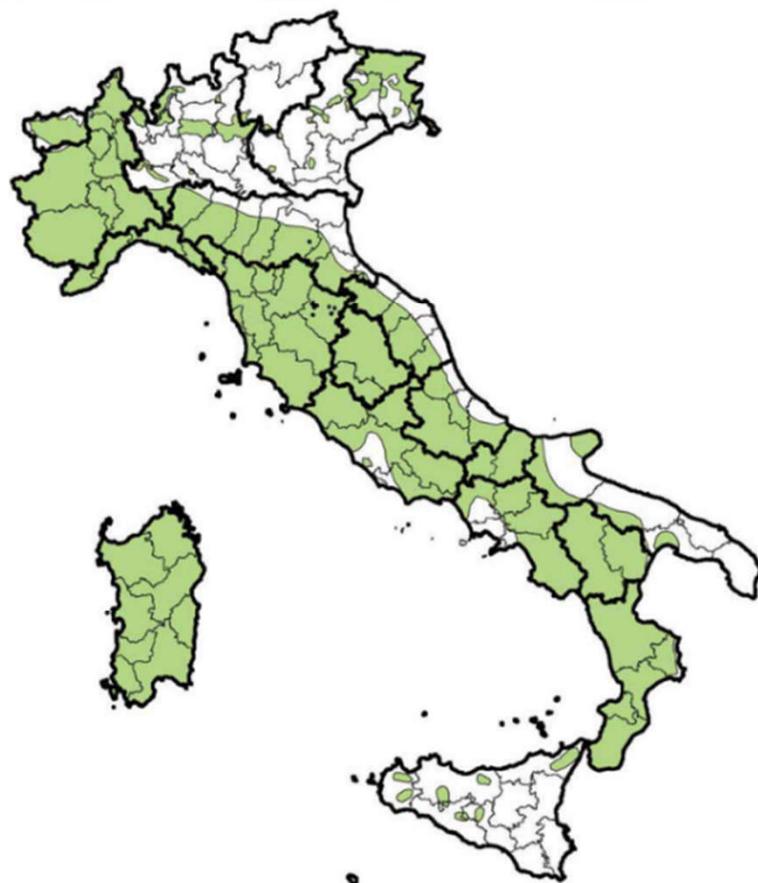
Per dettagli anche su daino, muflone, camoscio d'A., camoscio alpino, stambecco e cervo sardo, vedi: **Merli et al. 2016. Trend delle popolazioni di ungulati**





# CINGHIALE

aggiornato al **2016**

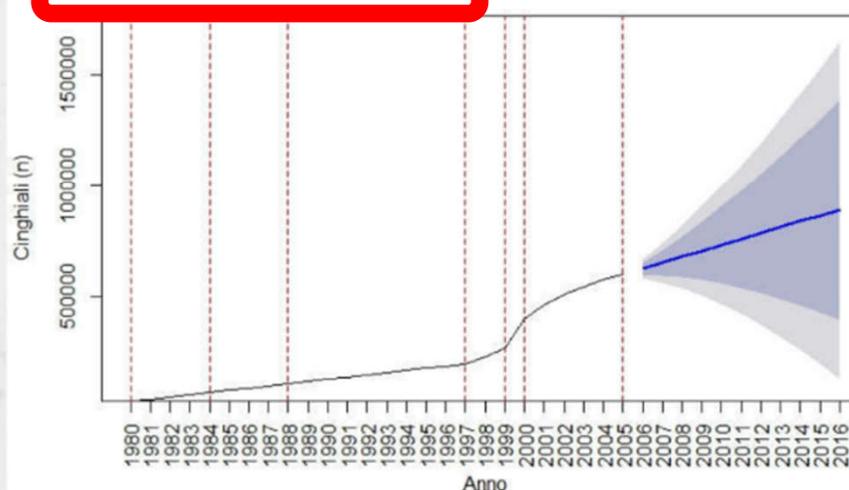


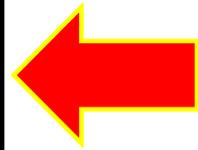
## il CINGHIALE

### CONSISTENZA DELLA POPOLAZIONE\*

Stima 2016: **892.000 cinghiali**  
(min=134.000; max= 1.650.000)

**Incremento dal 1980: 2724%**





# CAPRIOLO

aggiornato al **2016**

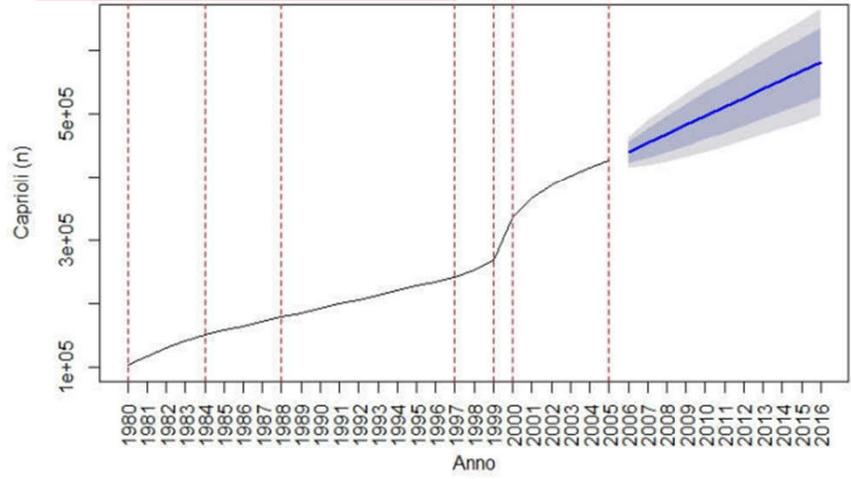
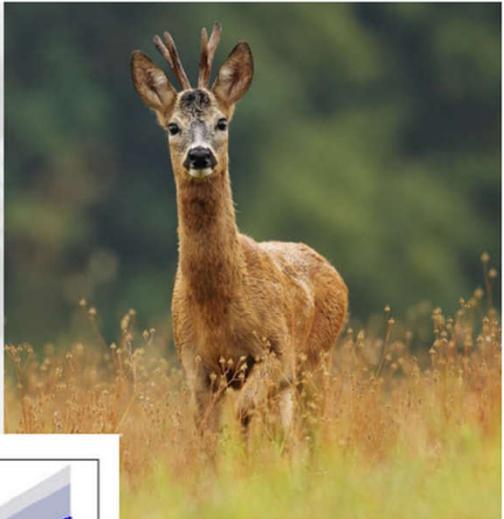


**I Cervidi:  
il CAPRIOLO**

CONSISTENZA DELLA POPOLAZIONE

Stima 2016: **482.500 caprioli**  
(min=498.000; max= 660000)

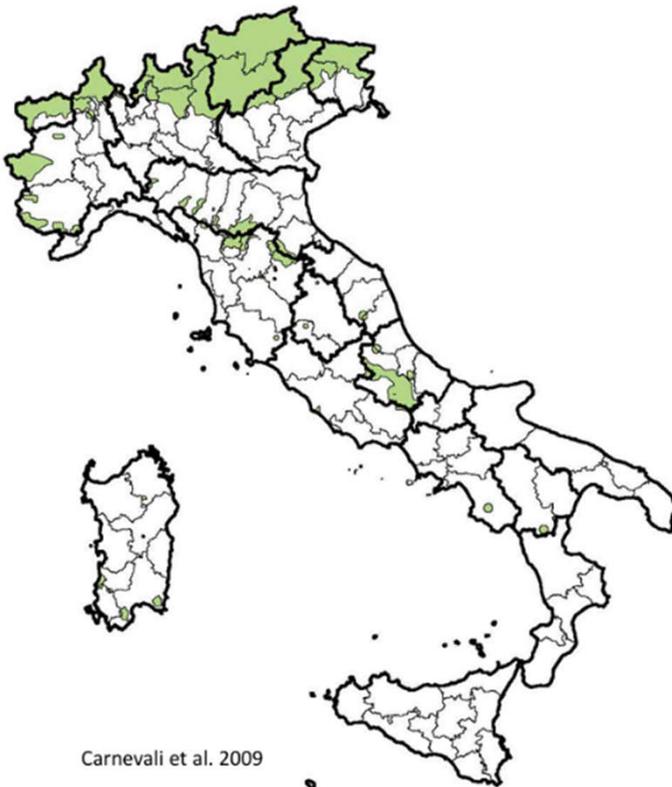
**Incremento dal 1980: 465%**





# CERVO

aggiornato al **2016**

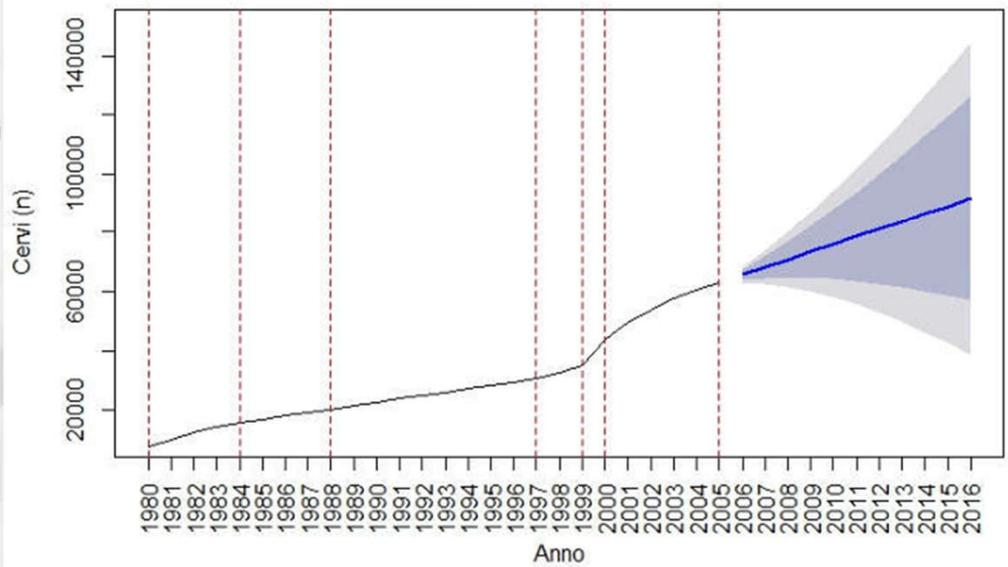


## I Cervidi: il CERVO

### CONSISTENZA DELLA POPOLAZIONE

Stima 2016: **91.600 cervi**  
(min=38.500; max= 144.800)

**Incremento dal 1980: 1075%**



# EMILIA-ROMAGNA - UNA FONTE UFFICIALE DI DATI

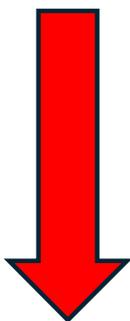
## Carta delle vocazioni faunistiche dell'ER, 1995. e Agg.ti

<https://www.sterna.it/carta-delle-vocazioni-faunistiche-della-regione-emilia-romagna/>



### Percorsi di consultazione

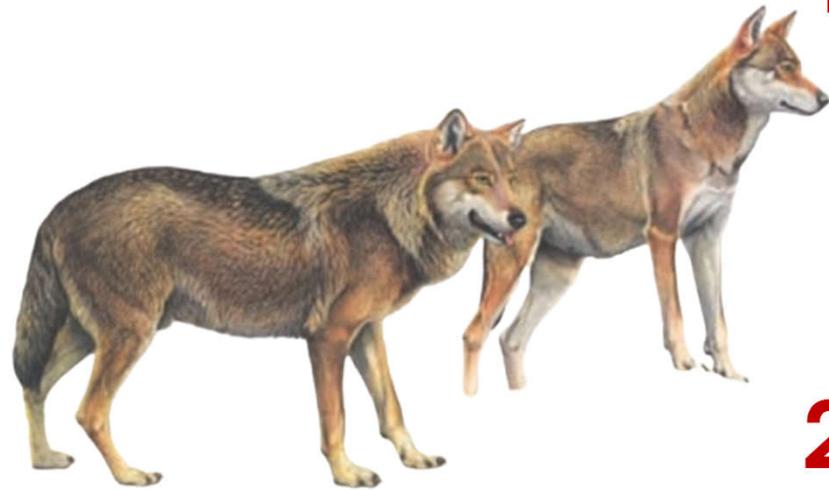
- Indice generale
- Analisi di vocazione per province
- Specie con modelli statistici di vocazione
- Specie con status e distribuzione
- Specie delle zone umide
- Normative di tutela
- Metodologie utilizzate
- Check List regionale
- Check List delle zone protette
- Iconografia delle specie



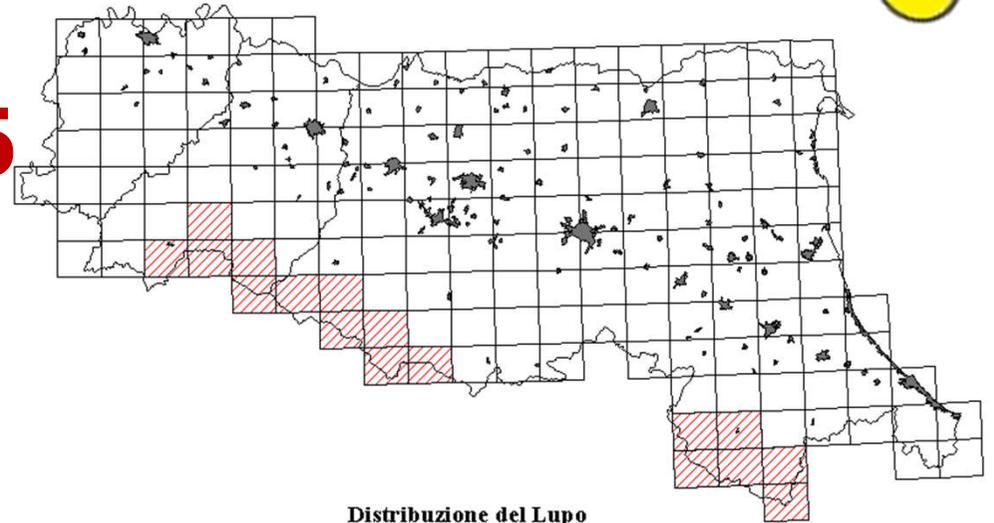
Aggiornamento 2013

# Carta delle vocazioni faunistiche dell'ER, 1995. e Agg.ti

<https://www.sterna.it/carta-delle-vocazioni-faunistiche-della-regione-emilia-romagna/>

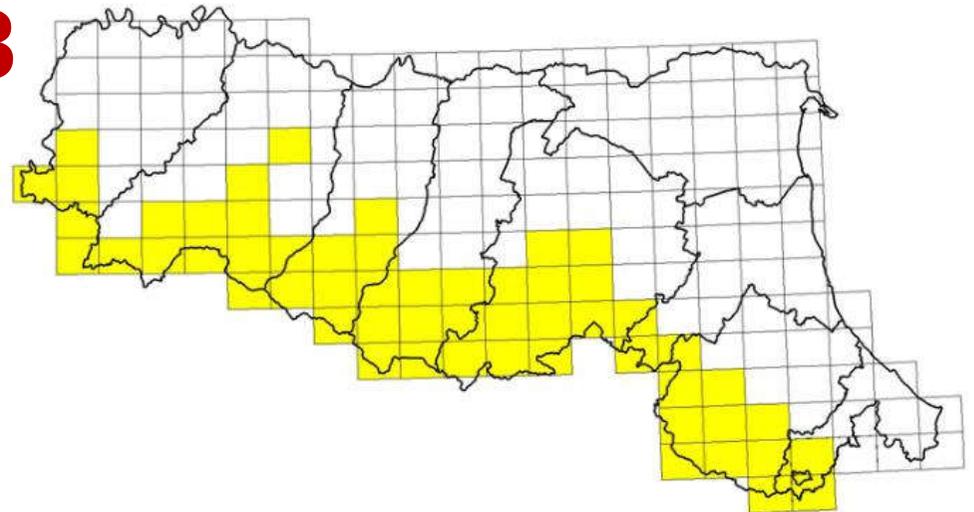


**1995**



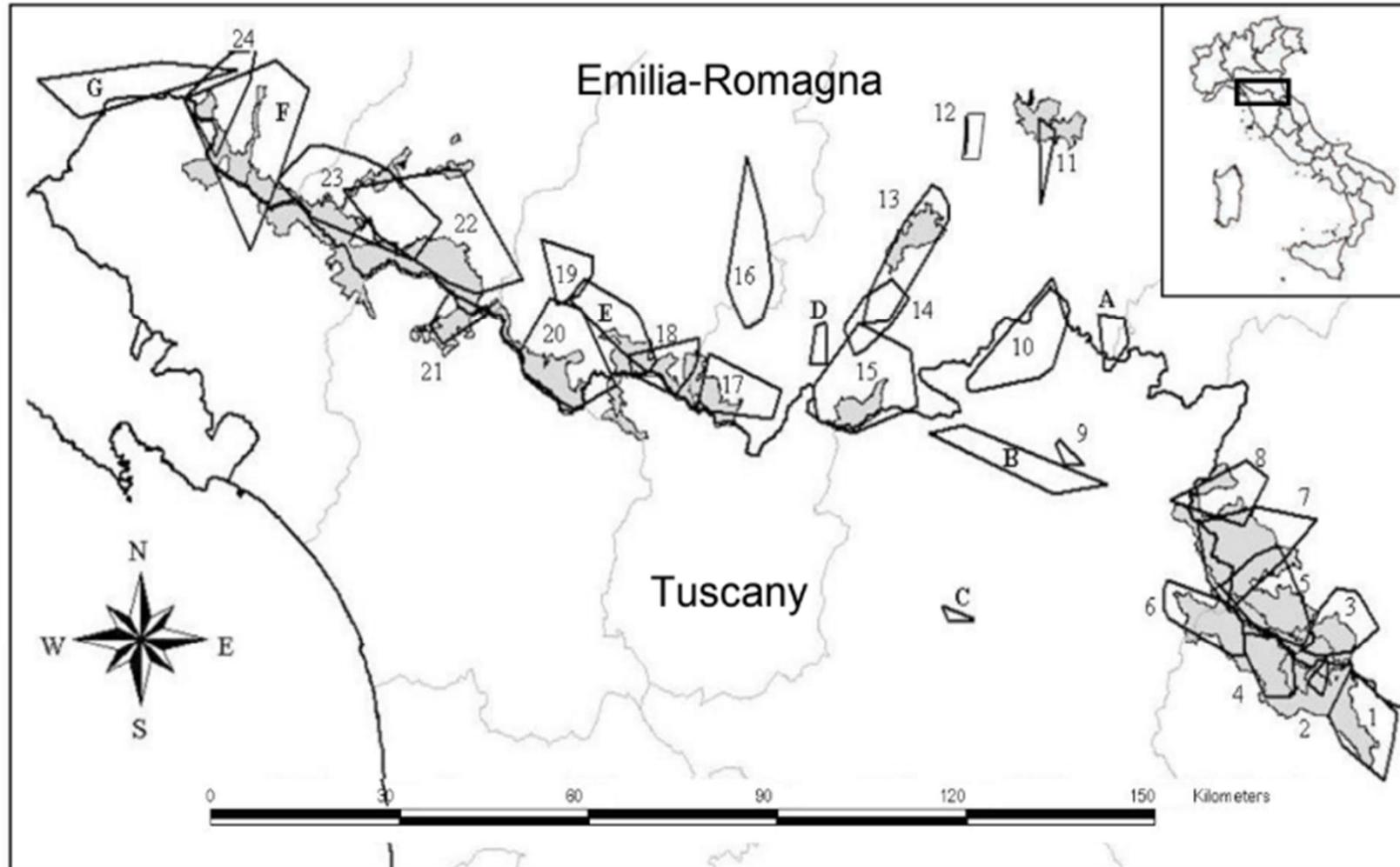
Distribuzione del Lupo

**2013**

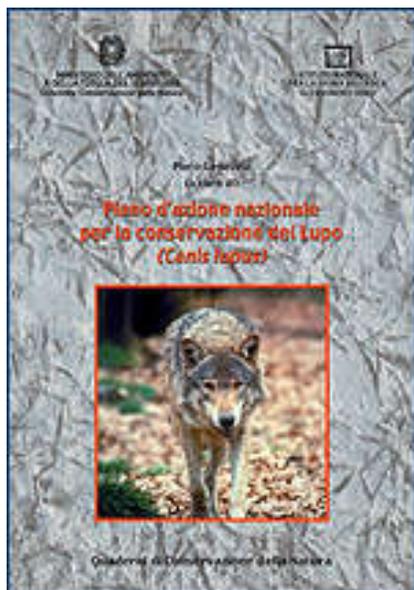




# Randi et al., 2012. Il lupo in Emilia Romagna. Strategie di convivenza e gestione dei conflitti. Regione ER, ISPRA



**Fig. 37. Localizzazione delle aree di presenza stabile dei presunti branchi di lupo in Emilia-Romagna (da: Caniglia et al., 2010)**



## 2002. Piano nazionale per la **conservazione** del Lupo (*Canis lupus*)

<https://www.mase.gov.it/quaderni-di-conservazione-della-natura-n-13-piano-d-azione-nazionale-la-conservazione-del>



## 2019. Piano di **conservazione e gestione** del Lupo in Italia

<https://www.certifico.com/guide-ispra/242-consulting/ambiente/documenti-ambiente/documenti-ambiente-ispra/16305-piano-di-conservazione-e-gestione-del-lupo>



*compare la parola «gestione», a riprova di criticità emerse*



# Il lupo: in aumento la popolazione italiana

*ISPRA stima oltre 3000 esemplari in Italia*



**circa 3300 lupi**

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

Cerca



[Home](#)

[Istituto](#)

[Attività](#)

[Servizi](#)

[Dati e Indicatori](#)

[Pubblicazioni](#)

[News](#)

[Eventi ISPRA](#)

[Sala stampa](#)

[URP](#)

## Il lupo: in aumento la popolazione italiana

*ISPRA stima oltre 3000 esemplari in Italia*

*On line i risultati del primo monitoraggio nazionale del lupo*

Un numero stimato intorno ai 950 esemplari si muove nelle regioni alpine, mentre sono quasi 2400 quelli distribuiti lungo il resto della penisola. Complessivamente in Italia si stima la presenza di circa 3300 lupi. Se si calcola l'estensione delle aree di presenza del lupo (41.600 km<sup>2</sup> nelle regioni alpine e 108.500 km<sup>2</sup> nelle regioni peninsulari), si può affermare che la specie occupa la quasi totalità degli ambienti idonei nell'Italia peninsulare. Ovunque la popolazione di lupo è cresciuta, sulle alpi si è registrato l'aumento più significativo.

Sono le stime di presenza del lupo in Italia prodotte dall'Ispra su mandato del Ministero della Transizione Ecologica al termine del progetto di monitoraggio della specie realizzato a livello nazionale. Un'attività che, tra il 2020 e 2021, ha coinvolto una vasta rete di esperti nella raccolta dei segni di presenza del lupo da Nord a Sud. Nelle regioni alpine il monitoraggio è stato coordinato dal Centro referenza grandi carnivori del Piemonte e dall'Università di Torino (DBIOS) nell'ambito del progetto Life WolfAlps EU. Lo studio ha richiesto l'integrazione di tecniche di indagine di campo e genetiche, analizzando i risultati con i più recenti modelli statistici prodotti dalla comunità scientifica.

[Comunicato stampa](#)

[I Risultati](#)

[Monitoraggio nazionale del lupo](#)

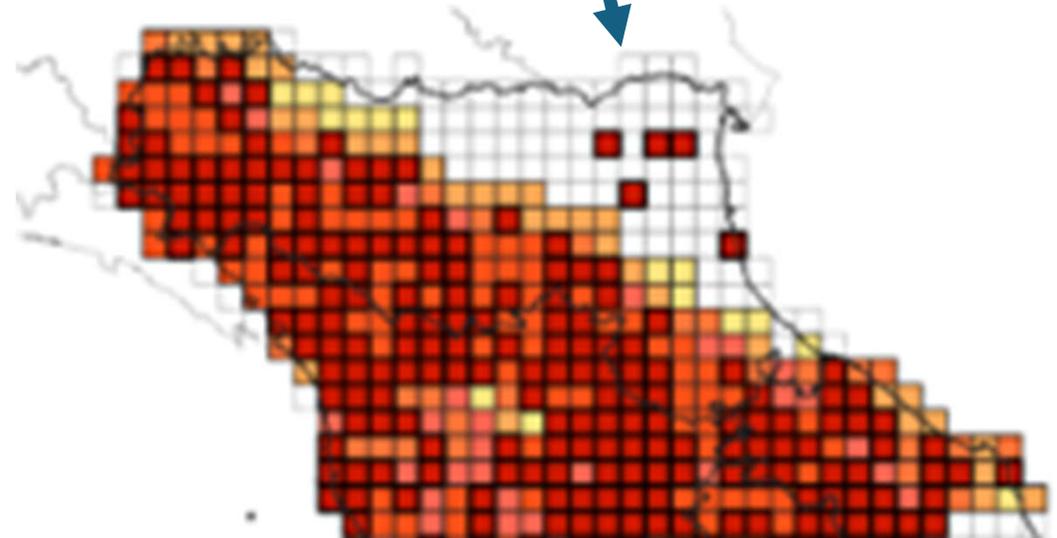
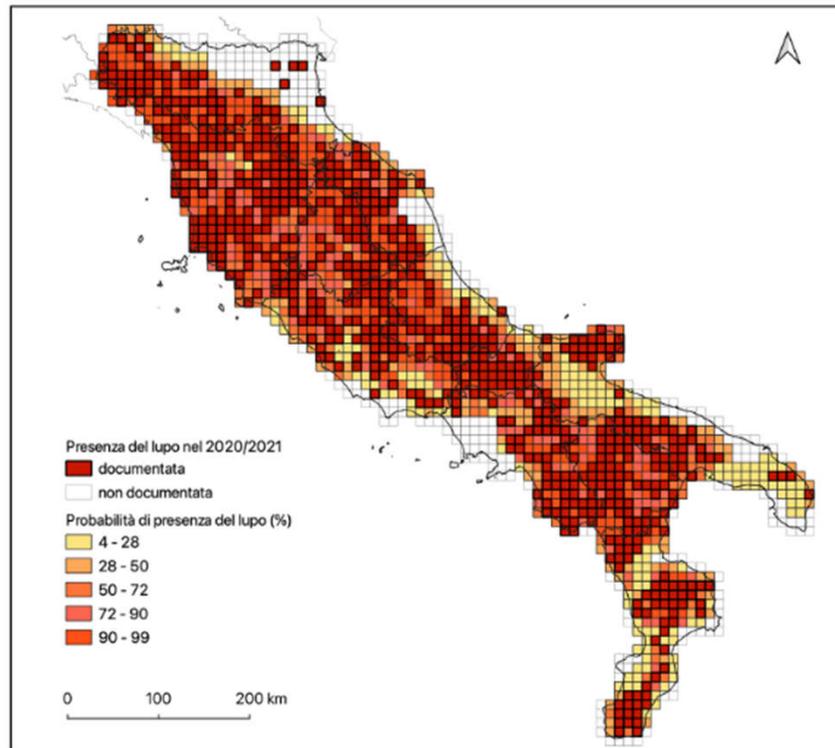
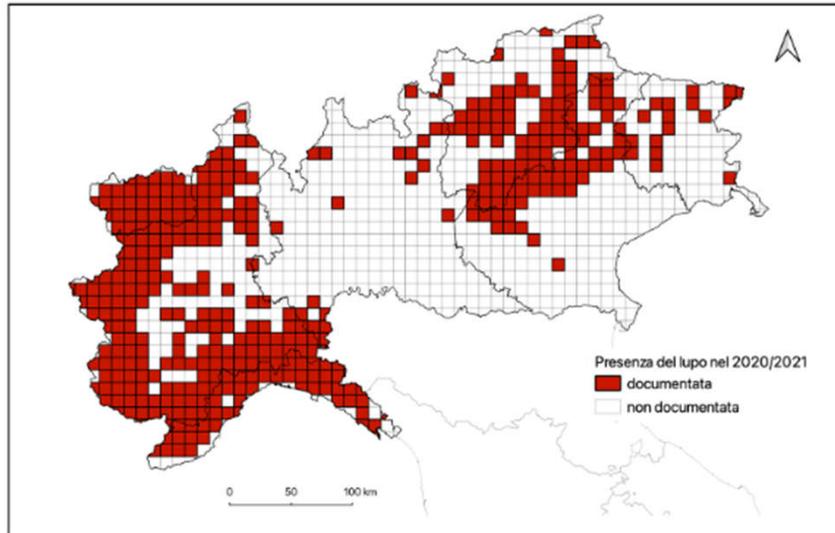


Foto: Fabio Quinto



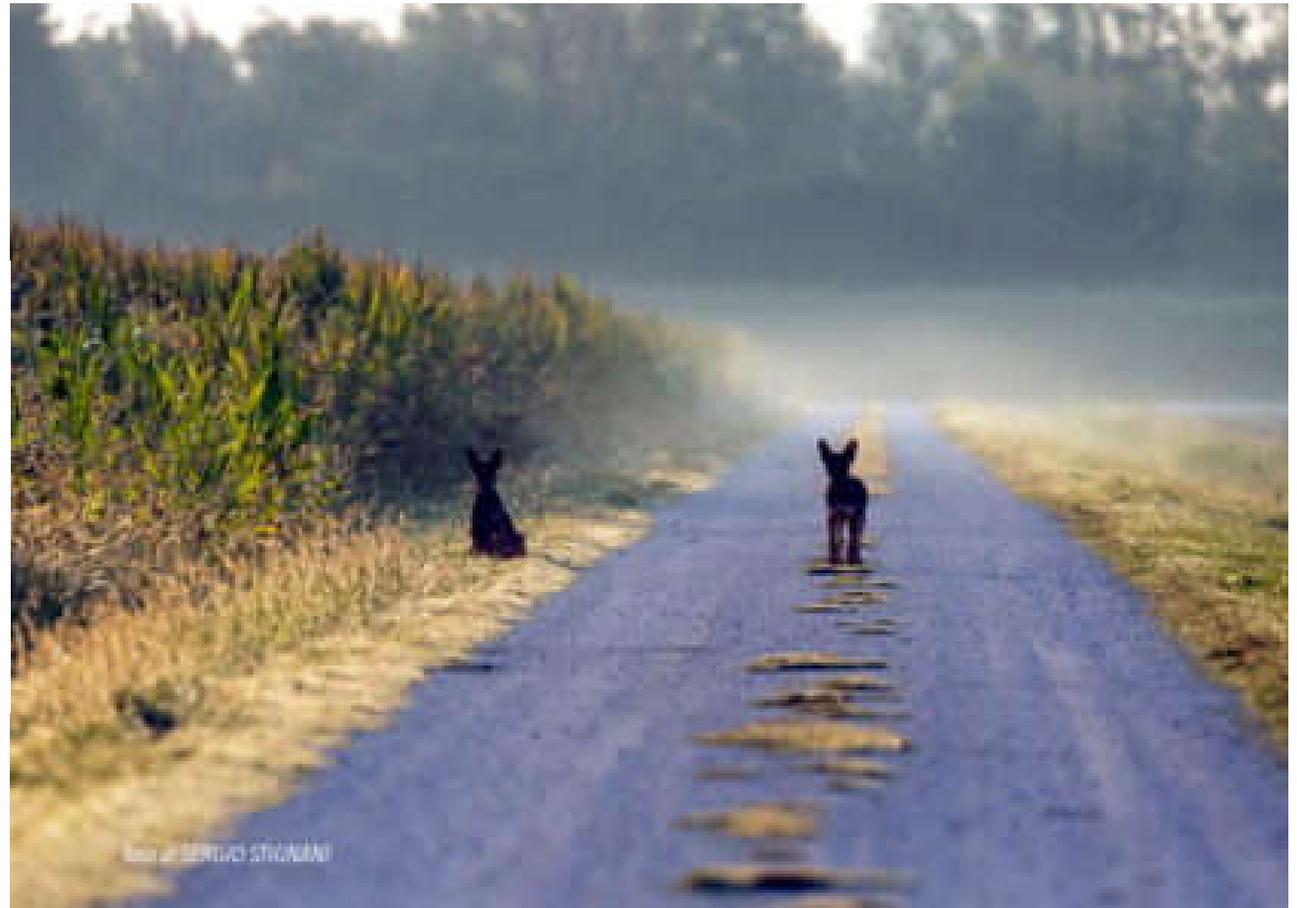
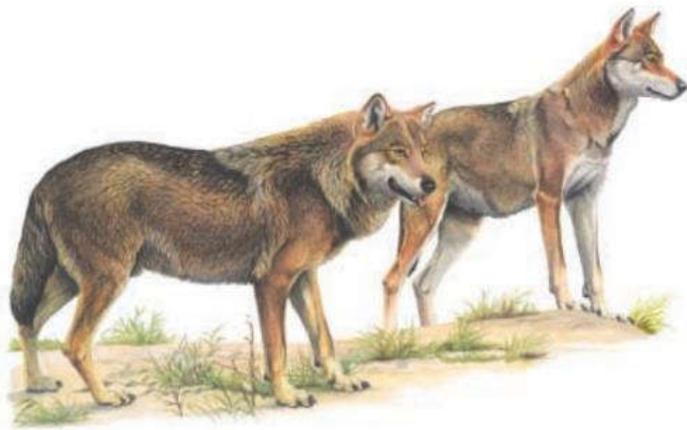
# ISPRA, 2022

ed ecco di nuovo la  
**pianura emiliana**  
ma ...  
con novità



2020

# LUPO



**Valli di Argenta, Campotto**  
**2 ottobre 2020, Convegno**

<https://www.estense.com/?p=875067>

# LUPI IN PIANURA

<https://amp.modenatoday.it/attualita/convengo-lupo-modena-2024.html>

Il lupo non vive più nel bosco, a Modena si spiegano le "regole di ingaggio"



Un incontro a Modena per dettare alcune regole di "convivenza" con questo animale e sapere come comportarsi alla sua presenza

ModenaToday  
13 febbraio 2024

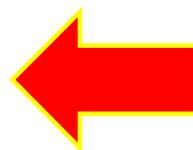
2024





**PREDE UN TEMPO  
APPENNINICHE  
ORA ANCHE PIANURA**

**CAPRIOLI IN  
PIANURA**  
*indagine nelle  
province di  
Modena e Reggio  
Emilia*



**TUTTO IL VOLUME 2008**

# ... CINGHIALI



***pianura bolognese***

<https://www.expansionetv.it/2024/04/22/peste-suina-nei-cinghiali-sos-della-regione-emilia-romagna/>



***Oltrepo, tra MN e RE  
(dai social)***

# ... E NUTRIE

Cadelbosco di sotto, RE

Anonimo

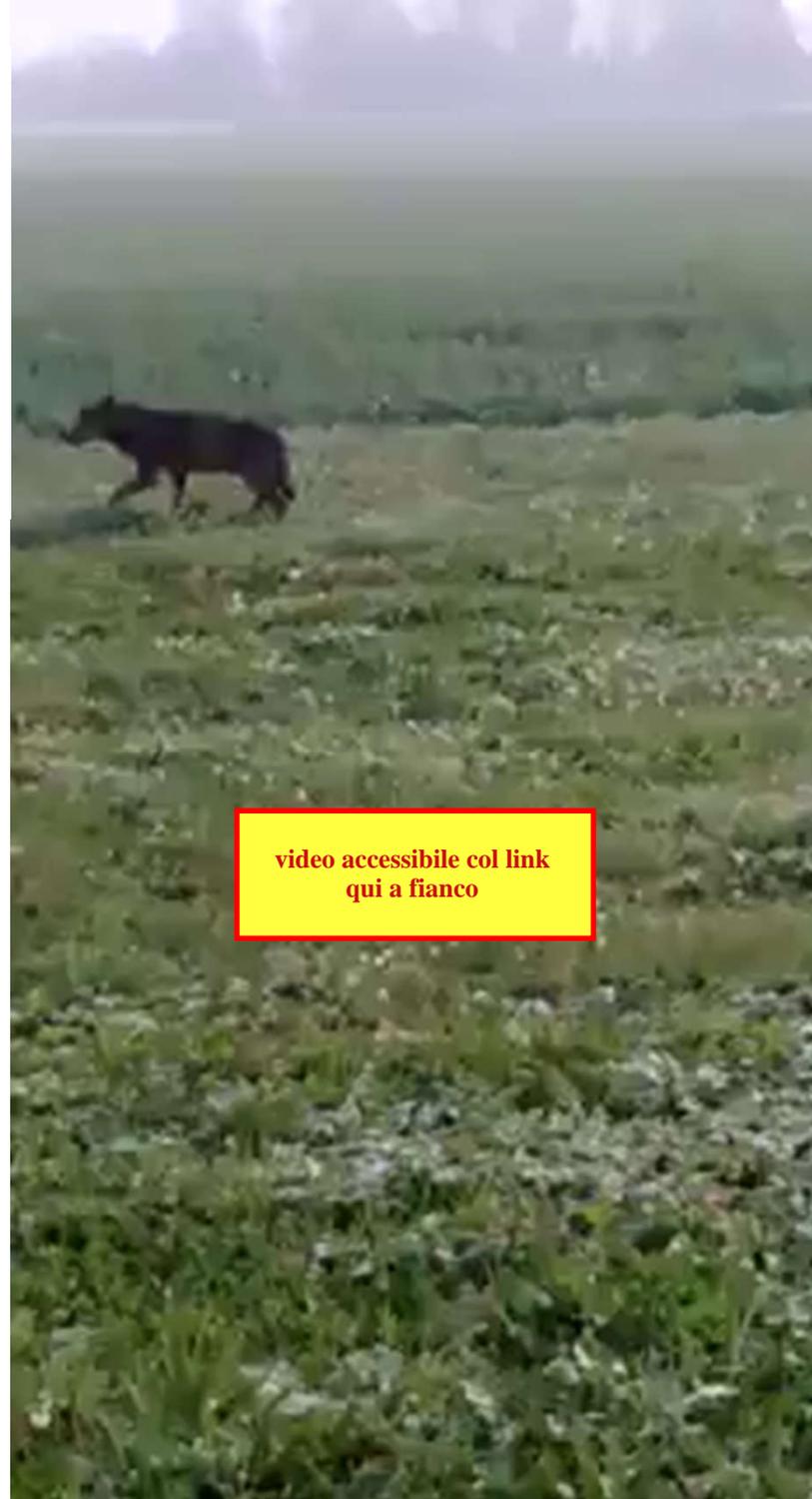
2021



<https://www.youtube.com/watch?v=10qJwKjJ44A>



**Canis aureus NEWS**



video accessibile col link  
qui a fianco

# 2012 PRIMI AVVICINAMENTI ALLA CITTÀ



Ferri M., febbraio 2012  
Str. Vignolese, Modena

# SINANTROPIA URBANA



23 giugno 2024, ore 11 am

via Ghiaroni, via Contrada



Canis aureus NEWS



<https://www.youtube.com/shorts/vGw611YSagA>



VIDEO ACCESSIBILE  
COL LINK SEGNALATO  
QUI A FIANCO

# Report LCIE sulla situazione dei grandi carnivori in Europa, pgg 134

Large carnivore populations across Europe



© Jan Nijendijk - Saxifraga

*Il Report ha tra gli autori tutti coloro che hanno fornito dati.*

lapping 2017 - 2022/23

RESENCE categories:

- Undefined
- Permanent
- Sporadic

<https://shorturl.at/pKDOH>



**2022-23**

**rispetto al  
2016**

n° lupi

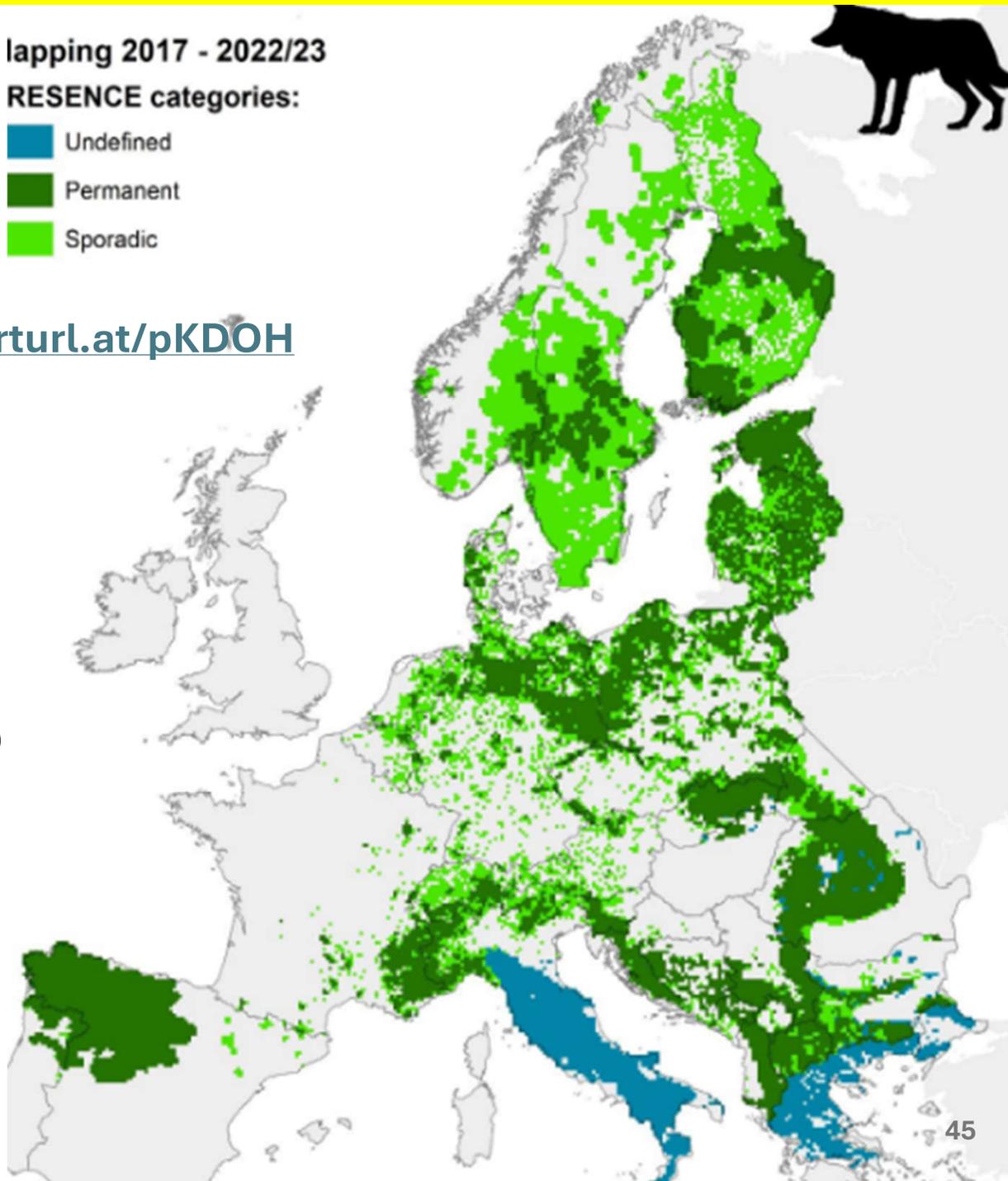
**23.000**

**+35%**

km<sup>2</sup>

**2,2 milioni**

**+35%**



# **IMPATTI ZOOECONOMICI**

# PREDAZIONI ANIMALI DOMESTICI

2015-2019

**17.989** eventi totali  
**43.714** capi predati

<https://shorturl.at/rWeic>



	2015	2016	2017	2018	2019	ND	Totale
N. eventi di predazione	3.325	2.898	3.531	4.125	4.107	3	17.989
N. totale capi predati.	7.462	6.574	9.061	10.328	10.289	4	43.714
Di cui:							
bovini	1.123	948	1.278	1.418	1.432	0	6.199
ovicapri	5.960	5.392	7.427	8.599	8.480	4	35.862
equini	343	226	228	286	318	0	1.401
suini	9	0	24	18	5	0	56
avicoli	0	0	26	1	20	0	47
altre specie	18	6	74	5	32	0	135
indeterminati	9	2	4	1	2	0	18
Somme concesse (€):	1.962.920	1.581.692	1.672.141	1.871.516	1.918.566	160	9.006.997

– DATI RIASSUNTIVI RELATIVI AGLI INDENNIZZI PER DANNI DA LUPO IN ITALIA. NEL PERIODO 2015-2019



## 6.0 PIANIFICAZIONE DELLE AZIONI GESTIONALI PER IL LUPO (*Canis lupus*)

6.1 DATI CONOSCITIVI, DISTRIBUZIONE, STATUS, CRITICITÀ, ESPANSIONE DELL'AREALE E EMERGENZA DI NUOVI CONFLITTI

6.2 COMPENSAZIONE DEI DANNI AGLI ALLEVAMENTI ZOOTECNICI

6.3 PREVENZIONE DEI DANNI DA LUPO

6.4 PIANIFICAZIONE DELLE AZIONI GESTIONALI

6.4.1 Azioni per minimizzare gli effetti negativi dell'ibridazione lupo-cane .....	921
6.4.1.1 VALUTAZIONE DELLA DISTRIBUZIONE E PREVALENZA DELLA IBRIDAZIONE .....	921
6.4.1.2 GESTIONE DEGLI IBRIDI .....	921
6.4.2 Azioni per la mitigazione della mortalità antropogenica (azioni di prevenzione e contrasto attività illegali) .....	923
6.4.2.1 ATTIVAZIONE DI UNITÀ CINOFILE ANTI VELENO .....	923
6.4.3 Azioni per mitigare il conflitto con le attività antropiche.....	925
6.4.3.1 CAMPAGNE DI INFORMAZIONE SULLA PREVENZIONE DEI DANNI.....	926
6.4.3.2 INDENNIZZO DEI DANNI, SUSSIDI E INCENTIVI.....	926
6.4.3.3 ACCERTAMENTO DEI DANNI DA CANIDE: RESPONSABILITÀ, FORMAZIONE, COORDINAMENTI.....	926
6.4.3.4 INDIVIDUAZIONE DELLE AREE A MAGGIORE CRONICITÀ DEL FENOMENO PREDATORIO E PREVISIONE DELLE SPECIFICHE MISURE DI PREVENZIONE.....	926
6.4.3.5 VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DELLE MISURE DI PREVENZIONE ADOTTATE.....	926
6.4.3.6 SPERIMENTAZIONE E VALIDAZIONE DI SOLUZIONI TECNICHE INNOVATIVE.....	926
6.4.4 Attività di informazione e sensibilizzazione rivolte ai gruppi di interesse .....	926
6.4.4.1 CAMPAGNE DI COMUNICAZIONE AD-HOC COME PARTE INTEGRANTE DELLA GESTIONE DEL LUPO .....	926
6.4.4.2 PRESENTAZIONE DEL PIANO FAUNISTICO VENATORIO – ASPETTI INERENTI LA CONSERVAZIONE E GESTIONE DEL LUPO .....	926



**vedi anche**



<https://agricoltura.regione.emilia-romagna.it/fauna-e-caccia/fauna/pianificazione>

# ATTACCO CON DANNI AL BESTIAME? COSA SUCCEDDE IN ER?



*vedi anche*

# PREVENIRE, ATTENUARE

Duccio Berzi, 2010

Tecniche, strategie e strumenti per la prevenzione dei danni da predatori al patrimonio zootecnico

- Recinzioni elettrificate
- Deterrenti ottici, acustici ...
- **Cani da guardiania**
- ...



1 <http://www.canislupus.it/il-lupo/download/>

2 <http://www.canislupus.it/>

# **IMPATTI SOCIALI**

- **MANIA DEI SELFIE**
- **PREDAZIONI DI PET**
- **SINANTROPIA**
- **ATTACCHI A UMANI**
- **LUPI ANTROPOFAGI**

# ATTIRARE LUPI ALLA GRIGLIATA INSEGUIRLI IN MOTOSLITTA PER UN SELFIE

INCOMMENTABILE  
VIETATO  
SANZIONATO



Canis aureus NEWS



<https://www.youtube.com/shorts/vGw611YSagA>





# NON TROVANDO REPORT UFFICIALI SPAZIO A DATI E ANEDDOTI LOCALI

PREDAZIONI/UCCISIONI/ATTACCHI SU CANI AD OPERA DEI LUPI DAL 2013 AL 31.10.24

ANNI	PROVINCE									
	Ferrara	Ravenna	Forli-Cesena	Rimini	Bologna	Modena	Reggio Emilia	Parma	Piacenza	TOT.
2013/ 2014	0						15*	15*		32

**PREDAZIONI DI PET: SEPPURE CON DATI  
CONTROVERSI, IL FENOMENO RISULTA  
SEGNALATO IN MOLTE AREE**

2022	0	4			2	1	5	15	14	41
2023	0	1	4	3	3	8	8	41	44	112
2024 in corso	0	2	3	7		3	1	20**	41**	77
TOT.	0	7	7	10	7	16	35	97	102	281

\* tra il 2013 e il 2015 il Wolf Appennine Center (Fonte) registrò e confermò 30 predazioni su cani tra le province di Albareto (PR) e Saccaggio (RE); non essendo, chi scrive, in possesso dei dettagli, abbiamo fittiziamente separato il numero dei casi in egual misura tra le due province. Negli stessi anni, in altri comuni del reggiano, si sono verificate almeno altre 2 predazioni su cani, come indicate in tabella.

\*\* dati registrati in aree colpite dalla PSA - Peste Suina Africana ove le squadre e i cani da cinghiale non escono a caccia e da una campagna di allerta predazioni che ha fatto desistere parecchi cacciatori dal frequentare le zone interessate.

# SINANTROPIA, AGGRESSIONI ...



Rete8

27 settembre alle ore 17:00 · 🌐

È stata accolta in Abruzzo, in un'area recintata del Pnalm, la giovane lupa che ha aggredito un bimbo di 10 anni in un parco di Roma. La giovane lupa è stata trasferita a Civitella Alfedena, in un'area recintata del Parco Nazionale d'Abruzzo Lazio e Molise. L'aggressione era avvenuta il 10 settembre nel Parco delle Sabine della capitale.



CRONACA

**Aveva aggredito un bimbo di 10 anni a Roma. Lupa trasferita in Abruzzo**

<https://tinyurl.com/4subsa9b>



**...PER LO STESSO EPISODIO ..**

***l'età del bimbo varia da testata a testata (vedi precedente slide)***

# il Giornale

IN EVIDENZA

CRISI IN FRANCIA | MINACCE A MELONI | STELLANTIS | PIL | FINI | OROSCOPO

**INSIEME SOTTO UNA BUONA STELLA**

CRONACA LOCALE

## **Roma, bimbo di 4 anni aggredito da una lupa. Catturato l'animale**

L'animale è stato catturato mercoledì 25 nell'area di Porta di Roma grazie all'intervento di veterinari e guardiaparco. A breve verrà portata nel Parco Nazionale tra Abruzzo e Molise

Alessandro Ferro | 26 Settembre 2024 - 15:00

<https://www.ilgiornale.it/news/cronaca-locale/roma-lupo-aggredisce-bambino-ha-trascinato-forza-mostruosa-2373427.html>



# SINANTROPIA, AGGRESSIONI ...

≡ **CHIETITODAY**

Si parla di  
emergenze  
lupi

Sullo stesso argomento



**CRONACA**

La lupa di Vasto sparita da due settimane mentre la UE rivaluta al ribasso la protezione speciale della razza



## Catturata una lupa a San Salvo, potrebbe essere la responsabile delle aggressioni [VIDEO]

L'animale è stato portato nella zona faunistica di Petraro e verrà sottoposto a mappatura genetica per verificare la correlazione con gli episodi avvenuti negli ultimi mesi



<https://www.chietitoday.it/cronaca/catturato-san-salvo-lupo-femmina-aggressioni.html>

# Campers in Israel warned after series of wolf attacks

Ten incidents involving wolf bites have been reported over summer in Judean desert



The Arabian wolf is a subspecies of the grey wolf. The two most recent attacks occurred last weekend near Ein Gedi, when three children were bitten in separate incidents. Photograph: Handout/Reuters

# Ten Attacks in Four Months: Brazen Wolves Preying on Children in Israel's South

Scientists say wolves acclimating themselves to humans, but Nature and Parks Authority says people feeding wolves is source of problem

<https://tinyurl.com/ytdksv73>



<https://tinyurl.com/3zvwutwx>





## WOLVES *CANIS LUPUS* ADAPTED TO EXPLOIT A DAIRY FARM IN A HIGHLY POPULATED AREA IN THE FOOTHILLS OF APENNINES IN MODENA PROVINCE

<sup>1</sup>FERRI M., <sup>2</sup>CORSINI C., <sup>3</sup>PELOSO F., <sup>4</sup>MACIOCE A.

<sup>1</sup>Veterinary Service of Local Health Agency of Modena; [m.ferris@ausl.mo.it](mailto:m.ferris@ausl.mo.it); <sup>2</sup>Ambito Territoriale di Caccia Modena 2, [www.antoniomacioce.com](http://www.antoniomacioce.com)

### SUMMARY

A stall of dairy cattle in the vicinity of a large conurbation in the foothills of Apennines in the Modena province, from the beginning of 2012 is regularly visited by canids that feed on the carcasses of dead cattle made to stand in a corner of the yard waiting for the transport to the establishment of disposal. The carcasses do stand in the yard briefly, typically for 1-3 days and are regularly used by canids nighttime even in the case of deposit of one day only. In 2012-2013 the time interval elapsed between a carcass and the next was on average approx. 40 days (minimum 2 days, max. 120 days), the consumption has typically been a few kg (5-7), but were also documented consumption of about 30-50 kg achieved in just one night. The farmer attributed the consumption to a big dog in the neighborhood that often joined his German shepherd but the site of storage of the carcasses actually showed an animal path consistently beaten by large canids that came from a grove about 200 meters away from the farm. The use of camera traps in January 2014 to monitor both the storage area and the path has repeatedly documented two wolves *Canis lupus* who walked the trail in pair and visited the site in the absence of carcasses. In other hand since 4-5 years in the area the wolves seemed to be interested to the manure of cattle in other dairy farms, as it maybe happened with foxes *Vulpes vulpes*; probably because of the frequent availability in fetal adnexa or occasional fetuses thrown by farmers in the manure heap. For example, in the considered dairy farm of 90 lactating cows (with approx. 30-40 calves and heifers) in the two last years the cows calved all the year long and with an average interval of 3-4 days, although of course with a high variability of the minimum and maximum values. Perhaps this frequent availability of fetal adnexa could be an element of stable interest for the wolves, encouraging them in frequenting place as dairy farms and make them take advantage also of even more rare events, such as the storage of carcasses and habituating them to situations even of particular disorder. In fact, the considered farm is located next to a main road, with about forty families in the radius of 1 km and is located 1 km as the crow flies from the neighborhood of one of the largest industrial and urban areas of the province of Modena.

**RINGRAZIAMENTI** Alla famiglia di allevatori che ci ha facilitato in ogni modo l'organizzazione e la realizzazione dei rilievi

### CONTESTO



L'ALLEVAMENTO E IL SENTIERO DI ACCESSO DEI LUPI



13 FEBBRAIO 2012  
Carcassa esposta per smaltimento per 3 notti Consumati: attacco garsese e spalla sx, collo intero (non la pelle), viscerocranio; ca 40-50 kg



13 DICEMBRE 2013  
Carcassa esposta per smaltimento per 1 notte Consumato: viscerocranio



30 DICEMBRE 2013  
Carcassa esposta per smaltimento per una 1 notte Consumata: area perineale



07-08 FEBBRAIO 2014  
Esito del fototrappolaggio su carcassa in attesa di smaltimento. Con seguito di sessione fotografica da appostamento. Sono risultati: n. 2 soggetti sempre in coppia, n. 2 soggetti solitari



13 FEBBRAIO 2014  
Sessione fotografica sul sentiero di accesso all'ala



# LUPI COME SCAVENGER SINANTROPICI NEGLI ALLEVAMENTI DI BOVINI DA LATTE

IN CERCA DI PLACENTE, FETI, BOVINI MORTI, MANGIME, RATTI ...

2014

Ferri M, Corsini C., Peloso F., Macioce A.

## WOLVES *CANIS LUPUS* ADAPTED TO EXPLOIT A DAIRY FARM IN A HIGHLY POPULATED AREA IN THE FOOTHILLS OF APENNINES IN MODENA PROVINCE

Ferri M., Corsini C., Peloso F., Macioce A., 2014. Wolves *Canis lupus* adapted to exploit a dairy farm in a highly populated area in the foothills of Apennines in Modena province. In: Imperio S., Mazaracca S., Preatoni D.G. (Eds.) 2014. IX Congr. It. Teriologia. *Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy* 25 (Supplement). 103

Menno Schilthuis

TRA I CASI ANCHE CANIDI

# Darwin va in città

Come la giungla urbana influenza l'evoluzione

Raffaello Cortina Editore. 2021

2021



[cit.]

Nel prossimo futuro una vasta porzione del globo sarà urbanizzata. **Dove andrà a finire la natura? In città**, come ci racconta Menno Schilthuis in questo sorprendente libro. Un numero sempre maggiore di specie selvatiche ritaglia per sé nuove nicchie nei centri abitati, mentre l'evoluzione sta compiendo, sotto i nostri occhi, una svolta straordinaria.

**Gli animali cittadini mostrano comportamenti sempre più intraprendenti**, ma non solo: nei **piccioni** urbani il **piumaggio sta diventando più resistente** alle tossine, le **piante erbacee** che spuntano dalle spaccature dei marciapiedi producono **nuovi tipi di semi**.

Grazie agli adattamenti evolutivi che emergono a una velocità senza precedenti, le piante e gli animali stanno sviluppando **nuove caratteristiche e abitudini** negli ambienti che l'uomo ha creato con cemento e acciaio. Siamo all'inizio di **un nuovo capitolo nella storia dell'evoluzione**, in cui emergeranno **forme di vita mai viste prima, un processo che avviene in modo molto più rapido di quanto Darwin avrebbe potuto immaginare**.

**Telmo Pievani**

curatore dell'edizione italiana



con pagine in preview\_

<https://tinyurl.com/mrxv27px>

# **LUPI CHE PREDANO UMANI IN ITALIA: TEMA E STUDIOSI (a dir poco) NEGLETTI**

**CAGNOLARO et Al., 1996** - Dati storici sulla presenza e su casi di **antropofagia** del lupo nella Padania

**COMINCINI et Al., 2002** – L'uomo e la bestia **antropofaga**. Storia del lupo nell'Italia settentrionale dal XV al XIX secolo. Pgg. 337

# LUPI ANTROPOFAGI ...



**Comencini M., Oriani A., Morbiolo C., Castiglioni R., Martinoli A., 2002.**

**L'UOMO E LA «BESTIA ANTROPOFAGA».**  
**Storia del lupo nell'Italia Settentrionale**  
**dal XV al XIX Secolo. Edizioni UNICOPLI**

**337 pgg**

Scaricabile da

<https://www.academia.edu/>

(cercare con <titolo> )



**anticipato nel 1992**

- **CAGNOLARO et Al., 1996 - Dati storici sulla presenza e su casi di antropofagia del lupo nella Padania centrale. In: F. Cecere (ed), 1996, Atti del convegno nazionale <Dalla parte del lupo>, Parma 9-10 ottobre 1992, Atti & Studi del WWF Italia, n° 10, 1-160**

in ogni caso

# SÌ, I LUPI SONO POTENZIALMENTE PERICOLOSI

J.D.C. Linnell  
R. Andersen  
Z. Andersone  
L. Balciauskas  
J. C Blanco  
L. Boitani  
S. Brainerd  
U. Beitenmoser  
I. Kojola  
O. Liberg  
J. Løe  
H. Okarma  
H.C. Pedersen  
C. Promberger  
H. Sand  
E.J. Solberg  
H. Valdmann  
P. Wabakken

## Linnel et al. 2002. The fear of wolves: A review of wolf attacks on humans.

NINA-NIKUs publikasjoner

65 pg



<https://www.nina.no/archive/nina/pppbasepdf/oppdragsmelding/731.pdf>



# RICORDIAMOLO

## Il lupo è un **SUPERPREDATORE**



da: Felix Rodriguez de la Fuente, integrato

**SUPERPREDATORI** sono animali carnivori che in un dato habitat non sono potenziali prede per nessun'altra specie

<https://tinyurl.com/4tj9a24e>



**RIFLESSIONI SULLA**

**«PERICOLOSITÀ DEL LUPO»**

# DOBBIAMO AVERE PAURA?

No, però...

- **RISPETTARE**

- Corretta informazione
- Ruoli: uomo & selvatici
- Differenze; uomo & selvatici

- **EVITARE**

- Antropomorfismi
- Somministrazioni di cibo
- Accorciamento distanze
- Bravate
- ...

**QUALCHE  
ESEMPIO IN  
CARTELLA**



**edulcorazione**

Credit: <https://tinyurl.com/5dfwkwek>



**demonizzazione**

Credit: <https://tinyurl.com/2p9vat5t>

# CARNIVORI E OPINIONE PUBBLICA

## PER EVITARE CHE SU MEDIA E SOCIAL PREVALGANO

- allarmismo, sensazionalismo
- disinformazioni
- demagogia

## SERVONO

- informazioni tecniche: generali e specifiche
- chiarimenti su aspetti POSITIVI
- chiarimenti su **PERICOLI** (potenzialità: alta)
- chiarimenti su **RISCHI** (probabilità: bassa)
- importanza dei **COMPORTEMENTI**: sociali, individuali

(non solo) CURIOSITA'

più probabile  
essere uccisi  
da uno squalo  
o da una mucca?

**CLICCA QUI**



**su canali ufficiali**

# ESEMPI D'OLTRALPE

## **SLOVENIA**

- **Grandi predatori e turismo**

## **NORVEGIA**

- **Orsi**
- **Lupi**

## **FANCIA, SPAGNA**

- **Orsi nei Pirenei**



# UE: NOVITÀ

**per effetto di**

- **trend delle popolazioni della specie, complessivo e nei singoli Paesi**
- **pressioni di allevatori e cacciatori**
- **allarme sociale**
- **in alcuni Paesi**

# COREPER: PER LUPO MINOR PROTEZIONE IN EU

<https://www.iucn.it/dettaglio.php?id=80250>

Tutela del lupo, da "rigorosa" a "semplice", la UE sancisce il cambio di status

Il Coreper dell'Unione Europa ha abbassato il livello di protezione della specie nell'ambito dei criteri della Convenzione di Berna

26 Settembre 2024



**2024, SETTEMBRE**

Gli Stati membri dell'Unione Europea hanno deciso, alla riunione del Coreper - il Comitato dei rappresentanti permanenti dei governi degli Stati membri dell'Unione europea - per l'**inserimento del lupo nell'allegato III della Convenzione di Berna**.

Secondo la **Lista Rossa** dei vertebrati italiani **del 2022** il lupo è attualmente definito come **specie "quasi minacciata", codice NT** (near threatened), a fronte della precedente classificazione come **specie "vulnerabile", VU**, adottata nella Lista Rossa del **2013**.

# LA UE APPROVA IL DECLASSAMENTO DELLA PROTEZIONE DEL LUPO

## la nuova ecologia

Declassamento del lupo, arriva il primo sì dal Consiglio d'Europa

di Elena Russo 4 dicembre 2024



Tra tre mesi il lupo potrebbe passare da specie “strettamente protetta” a specie “protetta”: la decisione arriva dal Consiglio d'Europa. Legambiente: “Va protetto, è minacciato da bracconaggio e ibridazione. L'Italia abbandoni le false ideologie”



<https://tinyurl.com/ym6tkd2h>

2024, DICEMBRE

Arriva il primo sì dal Consiglio d'Europa per il **declassamento della protezione del lupo**. Il Comitato della Convenzione di Berna, organo del Consiglio d'Europa, ha votato a favore della richiesta dell'Ue – appoggiata anche dalla Svizzera – di abbassare il livello di protezione del lupo.

In particolare la misura permetterà di modificare lo **status di protezione** da “specie di fauna strettamente protetta” (Allegato II) a “specie di fauna protetta” (Allegato III). La decisione finale sarà pubblicata venerdì 6 dicembre.

Il provvedimento entrerà in vigore tra tre mesi,

**INTERESSANTE  
INTERVISTA**

LA STAMPA

IL QUOTIDIANO

AR

LA ZAMPA 

CANI

GATTI

ALTRI ANIMALI

LE STORIE

LE GUIDE

LA ZAMPA JUNIOR

I VIDEO

LE VIDEO

f

x

## Il 'signore dei lupi' Luigi Boitani: "L'Ue sbaglia a ridurre la protezione, è solo una scelta politica"

di Ivo Albertucci



**[NdR} Una scelta politica che fa trascurare le potenzialità tecniche delle norme attuali, per rendere più attuabili soluzioni demagogiche, drastiche e controproducenti.**

[https://www.lastampa.it/la-zampa/2024/10/20/news/lupi\\_protezione\\_unione\\_europea\\_boitani\\_esperto-423567073/](https://www.lastampa.it/la-zampa/2024/10/20/news/lupi_protezione_unione_europea_boitani_esperto-423567073/)



**... ma che fosse un argomento  
controverso era scritto da tempo**

# Chi può averlo scritto e quando?

...

*Per tutte queste ragioni, ad evitare che il lupo, da pauroso ricordo storico torni ad essere viva e palpitante realtà; ad evitare che esso continui liberamente a moltiplicarsi, insistentemente a distruggere il bestiame, impunemente ad attentare alla vita umana, mi sia lecito chiedere a S. E. il Ministro per la Economia Nazionale che in ogni tempo, in ogni luogo ed a qualunque persona sia permessa l'uccisione del lupo e che sia sempre concesso un adeguato premio in danaro che stimoli ognuno ad ucciderlo con tutti i mezzi a propria disposizione*

# ... un secolo fa, lo scrisse lo zoologo che aveva identificato la sottospecie appenninica.

...er

Ptutte queste ragioni, ad evitare che il lupo, da pauroso ricordo storico torni ad essere viva e palpitante realtà; ad evitare che esso continui liberamente a moltiplicarsi, insistentemente a distruggere il bestiame, impunemente ad attentare alia vita umana, mi sia lecito chiedere a S. E. il Ministro per la Economia Nazionale che in ogni tempo, in ogni luogo ed a qualunque persona sia permessa l'uccisione del lupo e che sia sempre concesso un adeguato premio in danaro che stimoli ognuno ad ucciderlo con tutti i mezzi a propria disposizione



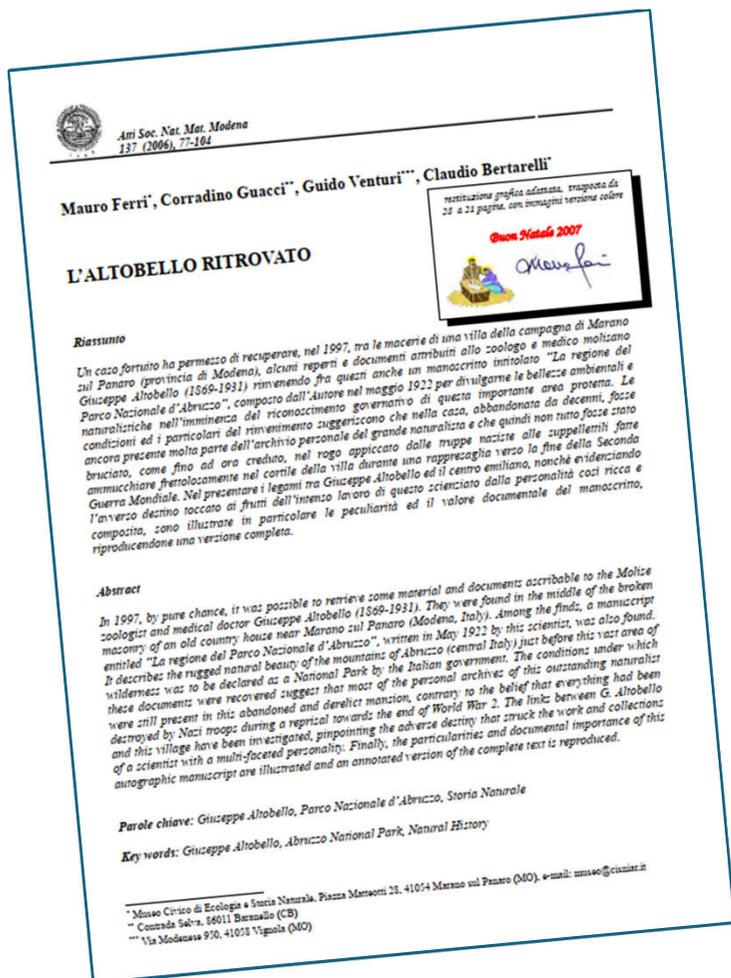
Dott. G. ALTOBELLO  
*Campobasso, giugno 1024*

Da:

**Altobello G., 1924. Un nemico da combattere. Le Vie d'Italia, Rivista mensile del Touring Club Italiano. Anno XXX, n° 8, Agosto 2024. 860-864**



<https://tinyurl.com/yv3njsxy>



## UN ASPETTO DELL'ALTOBELLO GIÀ BEN EVIDENZIATO IN:

Ferri M., Guacci C., Venturi G., Bertarelli C., 2006.

L'Altobello ritrovato.

Atti Soc. Nat. Mat. Modena. 137 (2006), 77-104



<https://www.socnatmatmo.unimore.it/it/volumi-pdf/dal-2000-in-poi/atti-2006/>

**NB: La moglie del celebre zoologo, alla sua morte si ritirò nella villa di proprietà, a Marano sul Panaro (MO) ma la dovette abbandonare durante le rappresaglie nazifasciste. Decenni dopo, tra le macerie della casa è stato fortunatamente ritrovato anche un importante inedito dello zoologo, che ha potuto arrivare a stampa grazie agli Atti della SNMM. Articolo e inedito parlano dell'idiosincrasia di Altobello per il pur «suo» *Canis lupus italicus***



### Mauro Ferri

DMV (1976), esperto faunistico (1982), istruttore faunistico abilitato e tecnico faunistico accreditato (1995, 1996), spec. (2001) e master (2004) in gestione sistemi agro ambientali e sviluppo sostenibile;  
1983-2003 - Dirigente Servizio faunistico e Vigili Provinciali, Prov.MO  
2003-2014 - Veterinario Ufficiale n. 37, AUSL Modena con referenza aziendale e di area vasta sugli aspetti sanitari dei selvatici  
2014 - in quiescenza  
2015-2021, Collaborazione con AUSL MO, Regioni, Ordini MV, UniBO, UniPD, UniTO, UniMI, UniTE... associazioni e gruppi,

SIEF- Società Italiana Ecopatologia della Fauna

SNMM - Società dei Naturalisti e Matematici di Modena

SISFGA - Società Italiana per la Storia della Fauna «Giuseppe Altobello»

CISNIAR – SOM – Museo Civ. St. Nat. di Marano s/P

AsOER - Ass. Ornitologi Emilia Romagna

GMSN - Gruppo Modenese Scienze Naturali (EntoModena)

MV – Monumenti Vivi [www.monumentivivi.it](http://www.monumentivivi.it)

[www.facebook.com/ferrimaur](https://www.facebook.com/ferrimaur) <https://www.facebook.com/groups/rondoni.e.monumentivivi>

[www.festivaldeirondoni.info](http://www.festivaldeirondoni.info)



# GRAZIE PER L'ATTENZIONE