

I GRANDI CARNIVORI opportunità e sfide



Sandro Lovari



21 novembre 2024



Status and Ecological Effects of the World's Largest Carnivores
William J. Ripple *et al.*
Science **343**, (2014);
DOI: 10.1126/science.1241484

«These food requirements and wide-ranging behavior often bring them into conflict with humans and livestock. This, in addition to human intolerance, renders them vulnerable to extinction»



Recovery of large carnivores in Europe's modern human-dominated landscapes
Guillaume Chapron *et al.*
Science **346**, 1517 (2014);
DOI: 10.1126/science.1257553

«The European situation reveals that large carnivores and people can share the same landscape»



I GRANDI CARNIVORI fra mito e realtà

ORSO BRUNO



LUPO GRIGIO

arduo essere obiettivi !

DEFINIZIONI e STRUMENTI DI GESTIONE

CONSERVAZIONE: mantenimento di equilibri naturali, diversità biologica e processi evolutivi.

GESTIONE conservativa: conseguimento di finalità antropiche attraverso la saggia amministrazione delle risorse naturali, p.es. faunistiche.

PREVENZIONE: azioni dirette a impedire il verificarsi o il diffondersi di eventi non desiderati o dannosi.

CONTROLLO NUMERICO: rimozione di una parte degli effettivi di una popolazione per adeguatamente diminuirne la densità, stimata insostenibile in relazione ai danni prodotti all'ambiente naturale e/o al patrimonio agro-forestale e/o ad altra attività antropica.

~~**CACCA:**~~ utilizzo di risorse faunistiche rinnovabili, attraverso l'uccisione di animali selvatici, ripetibile nel tempo.

GESTIONE **EMOTIVA** *p.es. «animalismo»* DELLE POPOLAZIONI ANIMALI ?

NO

perché non basata su principi ecologici oggettivi !



DIFFERENZE BIOLOGICHE



A - Bassissimo successo riproduttivo

(n. di figli prodotti nell'arco della propria esistenza)

6-8 cuccioli/F

B - Tarda maturazione sessuale

4-9 anni dalla nascita

C - Grandi necessità alimentari

12-16 kg di cibo/giorno

- Ampio "spazio vitale"

FF 1.400-18.900 ha

MM 2.400-105.000 ha

- Alto successo riproduttivo

c. 4-7 cuccioli/F

solo 1/3-1/2 femmine si riprod./anno

incr. pop. 24-25% l'anno (pop. colonizz.)

- Anticipata maturazione sessuale

c. 2 anni dalla nascita

- Necessità alimentari variabili

c. 1.5-2.00 kg cibo/giorno

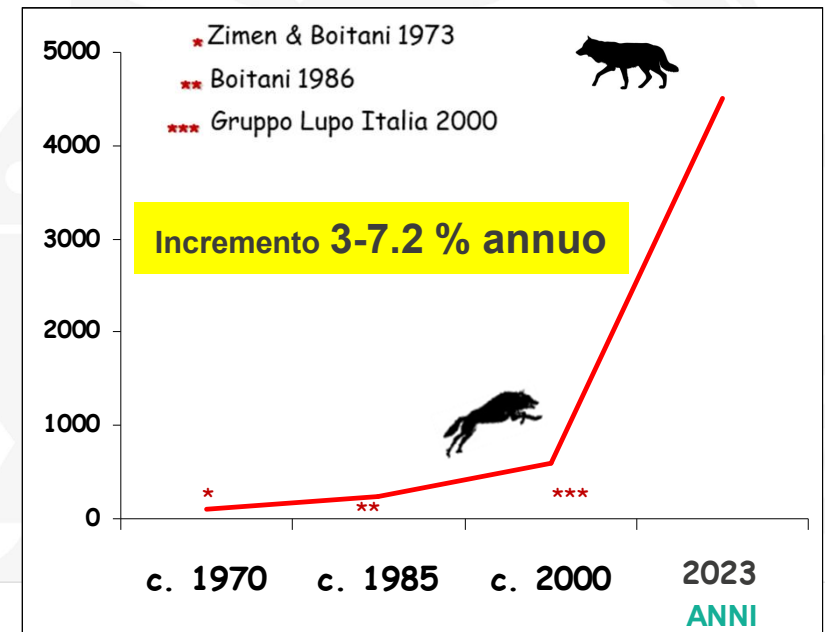
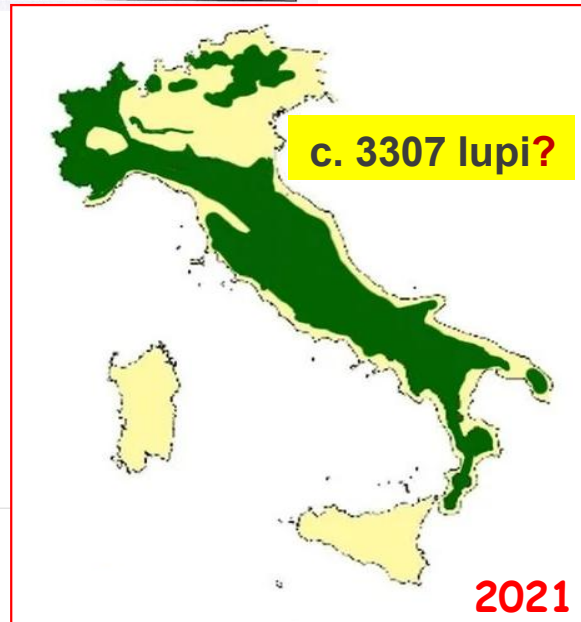
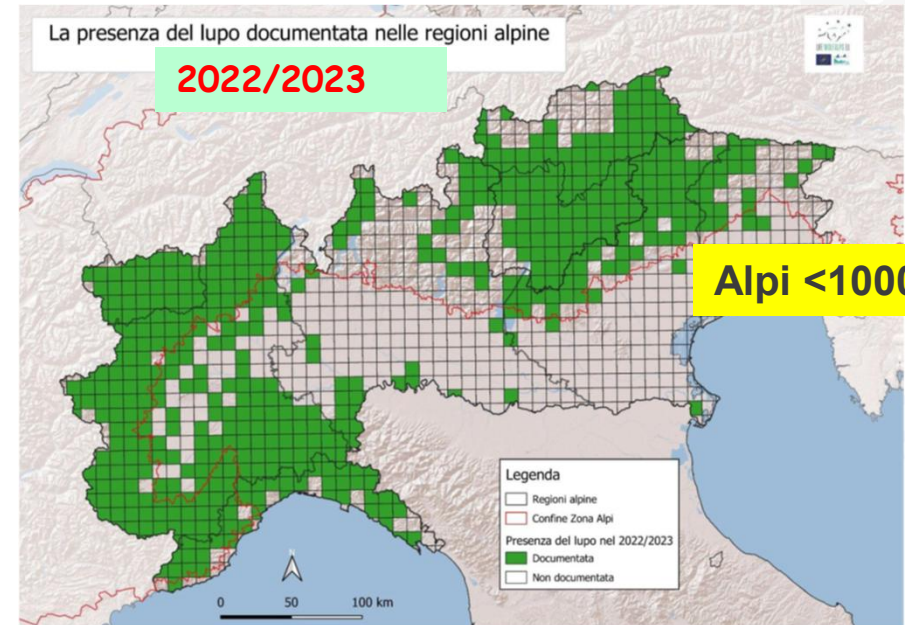
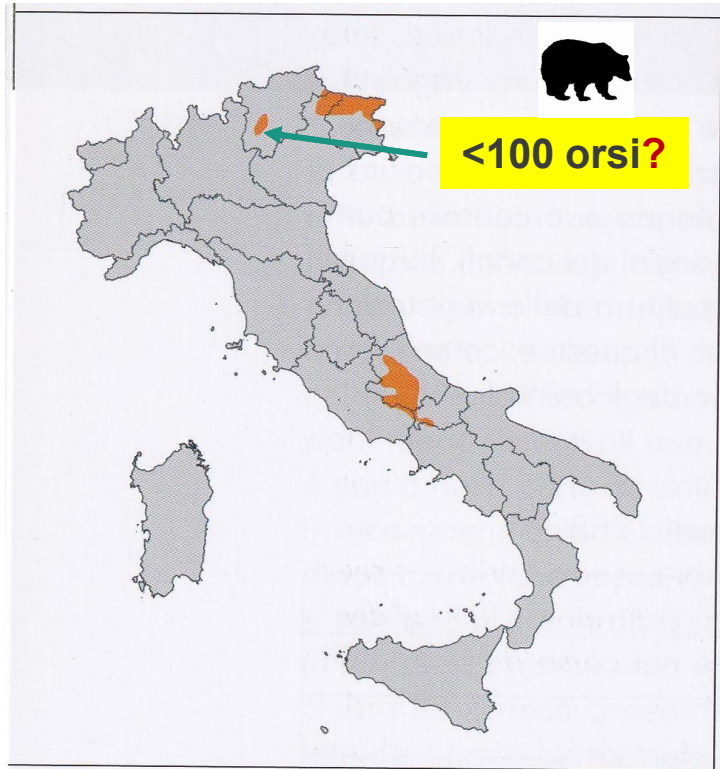
ma «*feast-or-famine*»

- «Spazio vitale» variabile

c. 11.000 (anche <<!) - 900.000 ha



STIME NUMERICHE





COESISTENZA POSSIBILE? necessità di regole chiare



- 1 – Corretta, chiara e concisa **informazione pubblica**
- 2 – Uso della campagna/montagna: cambiare **tradizioni**
- 3 – Accettare e applicare misure valide di **prevenzione**
- 4 – Interventi di **contenimento**

pastorizia
gestione cani
attività sportive
attività turistiche
altro...

*perché?
chi?
come?
dove?
quando?*





RIASSUMENDO



- IL LUPO e l'ORSO SONO SPECIE ANIMALI meritevoli di conservazione e gestione oculata

MA NON DEVONO GODERE DI "IMMUNITÀ DIPLOMATICA"

GESTIONE attraverso

PREVENZIONE

CONTROLLO

...perché? come? dove? quando? chi?

quesiti importanti !!!!

(CACCIA)

BRACCONAGGIO

NO

**In bocca al lupo
(e all'orso) !**

