

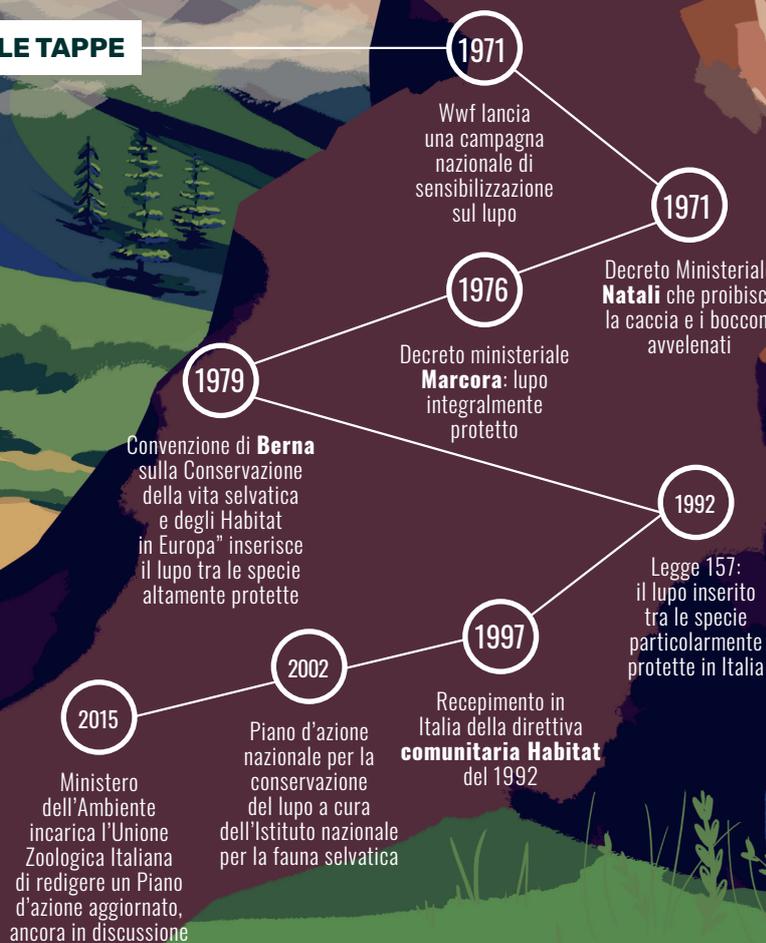
# MONITORAGGIO NAZIONALE DEL LUPO

Negli ultimi 50 anni il lupo è tornato, in maniera naturale, a popolare l'Italia: per **una corretta conservazione**, attraverso le politiche più adeguate, è necessario partire da dati **attendibili** ed **omogenei** su scala nazionale

## STORIA

Il lupo, all'inizio degli anni '70, era sull'**orlo dell'estinzione**, ne rimaneva una piccola popolazione residua in **Italia centro-meridionale**. Dagli anni '70 la **rinaturalizzazione** di ampie zone della penisola dovute a cambiamenti **socio-economici**, le leggi di **protezione della specie**, l'istituzione di nuove **aree protette**, l'incremento delle **prede**, il cambiamento nella **percezione** e l'**accettazione culturale** del lupo ne hanno permesso una **diffusione** in gran parte dell'Italia.

## LE TAPPE



### CHI COORDINA IL MONITORAGGIO

**ISPRA**  
su mandato  
del **MiTE** coordina  
le attività

Per la regione Alpina  
è coordinato dal  
**Centro Grandi Carnivori**  
nell'ambito del progetto  
**WolfAlps EU**

Per la regione  
Appenninica  
è coordinato  
da **20 tecnici**  
incaricati  
da Federparchi.



✂️ --- Taglia seguendo la linea tratteggiata e incolla sovrapponendo l'immagine all'area grigia della prossima pagina

## CHI È COINVOLTO

# 3.000 persone



appartenenti a

**20** PARCHI NAZIONALI; PARCHI REGIONALI

**19** REGIONI E PROVINCE AUTONOME

**10** UNIVERSITÀ E MUSEI

**504** REPARTI DEI CARABINIERI FORESTALI

**1.500** VOLONTARI APPERTENENTI A:  
**AIGAE, CAI, LEGAMBIENTE, LIPU, WWF**  
E A **34 ASSOCIAZIONI REGIONALI E LOCALI**

### FORMAZIONE

sul campo e in webinar  
tenuta dai tecnici per **tutti**  
i partecipanti  
al monitoraggio

# 700 operatori

HANNO SEGUITO IL CORSO E-LEARNING  
APPONTATO DA **ISPRA**  
IN **4 MODULI** E **13 UNITÀ FORMATIVE**



Taglia seguendo la linea tratteggiata e incolla sovrapponendo l'immagine all'area grigia della prossima pagina

**DOVE È REALIZZATO**

L'Italia è stata suddivisa in **CELLE 10x10 km** e ne sono state selezionate **1000** all'interno delle quali sono stati tracciati dei **percorsi** detti **TRANSETTI** per rilevare i segni di presenza del lupo



**22.000 Km**  
di transetti  
**85.000 Km**  
percorsi a piedi

**SEGNI DI PRESENZA RACCOLTI (OTTOBRE 2020 - APRILE 2021)**

Il monitoraggio è stato condotto su **scala nazionale** seguendo un **protocollo standardizzato** e un **modello statistico** elaborato da esperti del settore



ESCREMENTO  
**16.000**



AVVISTAMENTO  
FOTOGRAFICO  
**6.520**



CARCASSA  
DI UNGULATO  
**491**



TRACCIA  
DI LUPO  
**1.310**



LUPO MORTO  
**171**

**24.490**

TOTALE DEI **SEGNI**  
DI PRESENZA RACCOLTI

**3.340**

TOTALE DEI **CAMPIONI** SOTTOPOSTI  
AD ANALISI GENETICHE

**1.021**

TOTALE SITI  
DI **FOTOTRAPPOLE**

STIMA DELLA **DISTRIBUZIONE**  
E **ABBONDANZA** DEL LUPO  
SU SCALA NAZIONALE

UN **DATABASE NAZIONALE**  
con tutti i segni di presenza  
raccolti. Analisi genetiche su  
un sottoinsieme di campioni  
raccolti. Tutte le regioni  
e le provincie autonome  
avranno un database relativo  
al proprio territorio omogeneo  
con il database nazionale.



LA FORMAZIONE DI UNA **RETE**  
**DI RELAZIONI E CONTATTI**  
tra cittadini, tecnici faunistici,  
dipendenti di enti locali,  
carabinieri forestali incentrata  
sulle tematiche relative al lupo.

**AUMENTO DEL LIVELLO**  
**DI CONSAPEVOLEZZA E**  
**CONOSCENZA** della specie  
nei cittadini grazie alla  
campagna di formazione  
e informazione che ha  
accompagnato il monitoraggio  
nazionale del lupo.



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



MINISTERO DELLA  
TRANSIZIONE ECOLOGICA



LIFE WOLFALPS EU

**Federparchi**

FEDERAZIONE ITALIANA PARCHI E RISERVE NATURALI



EUOPARC  
SEZIONE ITALIANA

## ISTRUZIONI PER STAMPARE E MONTARE L'IMMAGINE

1. Stampa su formato A4 tutte le pagine di questo documento.
2. Taglia ogni pagina sulla linea tratteggiata.
3. Un volta tagliata, incolla l'immagine sull'area grigia di quella successiva.
4. Quando l'immagine è completa puoi ritagliare tutti i margini esterni.
5. La tua immagine è pronta per essere appesa.