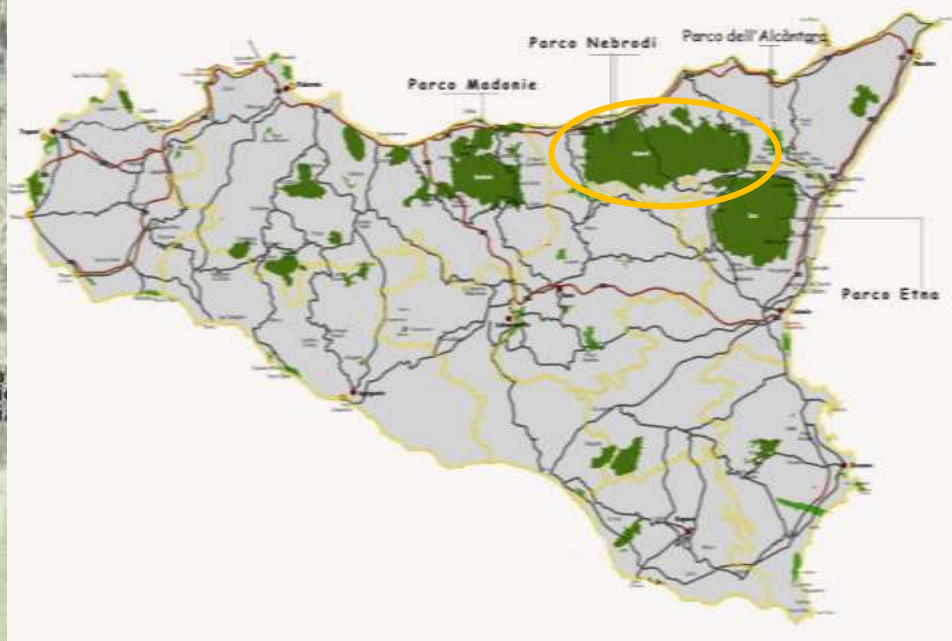


# Stato di conservazione dei grifoni in Sicilia

Relatore dottor Antonio Spinnato









**Area di distribuzione dell'Avvoltoio Grifone in Sicilia fino ai primi decenni del xx secolo.**



**Le "Rocche del Crasto", il massiccio montuoso che sovrasta il paese di Alcara Li Fusi**



**Foto Angelo Priolo**

**Gli ultimi Grifoni siciliani fotografati nei Nebrodi negli anni '60 presso le Rocche del Crasto.**



**Diorama presso la sede dell'Ente Parco dei Nebrodi di Alcara Li Fusi raffigurante la causa dell'estinzione dei grifoni avvenuta nel 1965.**





**Area di distribuzione del grifone  
in Europa alla fine del XX secolo**















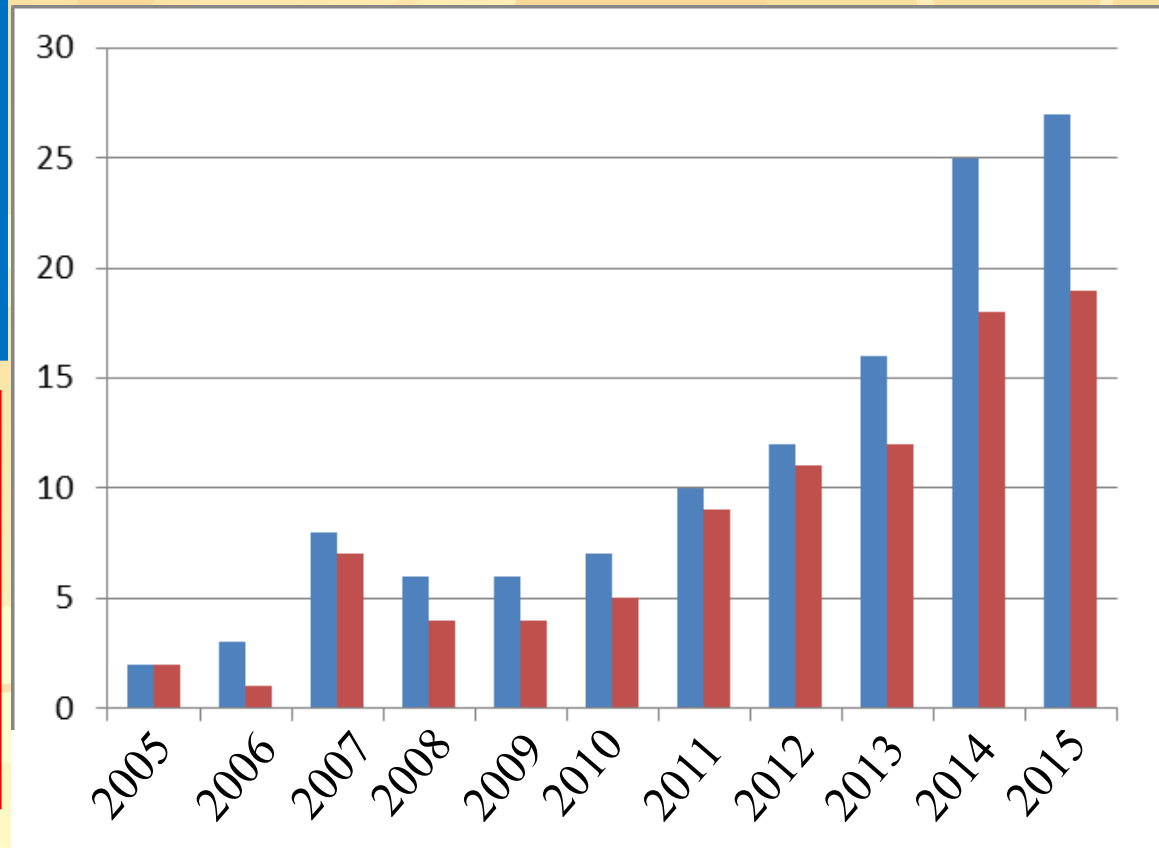


Siti di nidificazione accertati della colonia dei grifoni nel Parco dei Nebrodi periodo 2005-2016





# Andamento riproduttivo della colonia dei grifoni nel Parco dei Nebrodi periodo 2005-2015



Tra il 2005 ed il 2015,  
sono state accertate **122 nidificazioni**,  
con **92 giovani grifoni involati**.

■ Numero di nidificazioni accertate  
■ Numero di giovani grifoni involati

**Produttività = giovani involati/coppie nidificanti = 92/122 = 0,75**



# Grifoni immigrati nei Nebrodi da altre regioni

Aprile 2010



DRF dalla Francia

Maggio 2011



8FN,8FJ,CT0 dalla Spagna

Attualmente nella colonia dei Nebrodi è presente l'individuo 8FJ

Maggio 2011



E00,E03 dalla Calabria

Ottobre 2011

CMK dalla Croazia

Aprile 2014



Privo di anello marker munito di trasmettitore  
Attualmente è presente nella colonia dei Nebrodi

# Grifoni dei Nebrodi emigrati in altre regioni

Verdon (Prealpi francesi)  
foto Sylvain Henrique



Luglio 2008

Petrella Liri (Aq)

Foto di Francesco Culicelli



Marzo 2012

Riserva Monte Velino  
Foto Mario Posillipo



Febbraio 2012

Civita Parco del Pollino



Marzo 2014

Civita Parco del Pollino



Giugno 2015

Attualmente G76 è ritornato nella colonia dei Nebrodi

















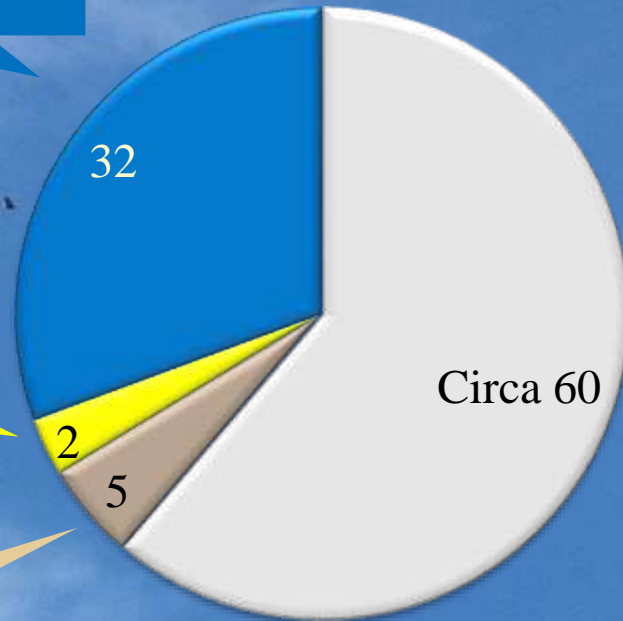


Nell'anno 2014 sono stati stimati circa 100 individui costituenti la colonia, ed accertate 25 coppie nidificanti.

Muniti di anello marker

Immigrati  
da altre regioni

Muniti di solo  
anello metallico



Privi di anelli identificativi

La colonia dei grifoni dei Nebrodi rappresenta un importante collegamento con le popolazioni di altri paesi del Mediterraneo, rivestendo un'importanza strategica soprattutto per la regione tirrenica e per un eventuale futuro ripristino di questa specie in nord Africa.





**Il ruolo ecologico che hanno questi avvoltoi nell'ecosistema dei Nebrodi è stato ripristinato essendo frequenti le osservazioni di individui in alimentazione su carcasse di animali.**







**Area del grifone, alla periferia di Alcará Li Fusi,  
dove si possono osservare molto facilmente i grifoni in natura**









**Il grifone è una “specie bandiera”, che attira l’interesse, la curiosità e la simpatia dell’opinione pubblica.**



**Grazie a questo avvoltoio, l’Ente Parco negli anni ha realizzato diverse iniziative di educazione ambientale**





**Disegni realizzati dagli alunni dell'Istituto Comprensivo "Donadei" di Alcara Li Fusi**

La storia dell'estinzione dei grifoni raccontata dai bambini

*Nel 1965 per eliminare le volpi vennero sparsi nel territorio di Alcara Li Fusi dei bocconi avvelenati alla stricnina*



*tutti gli animali che mangiarono queste "polpette indigeste" ...*



*...morirono*



*e gli avvoltoi che a loro volta si cibano delle carogne di questi.....*

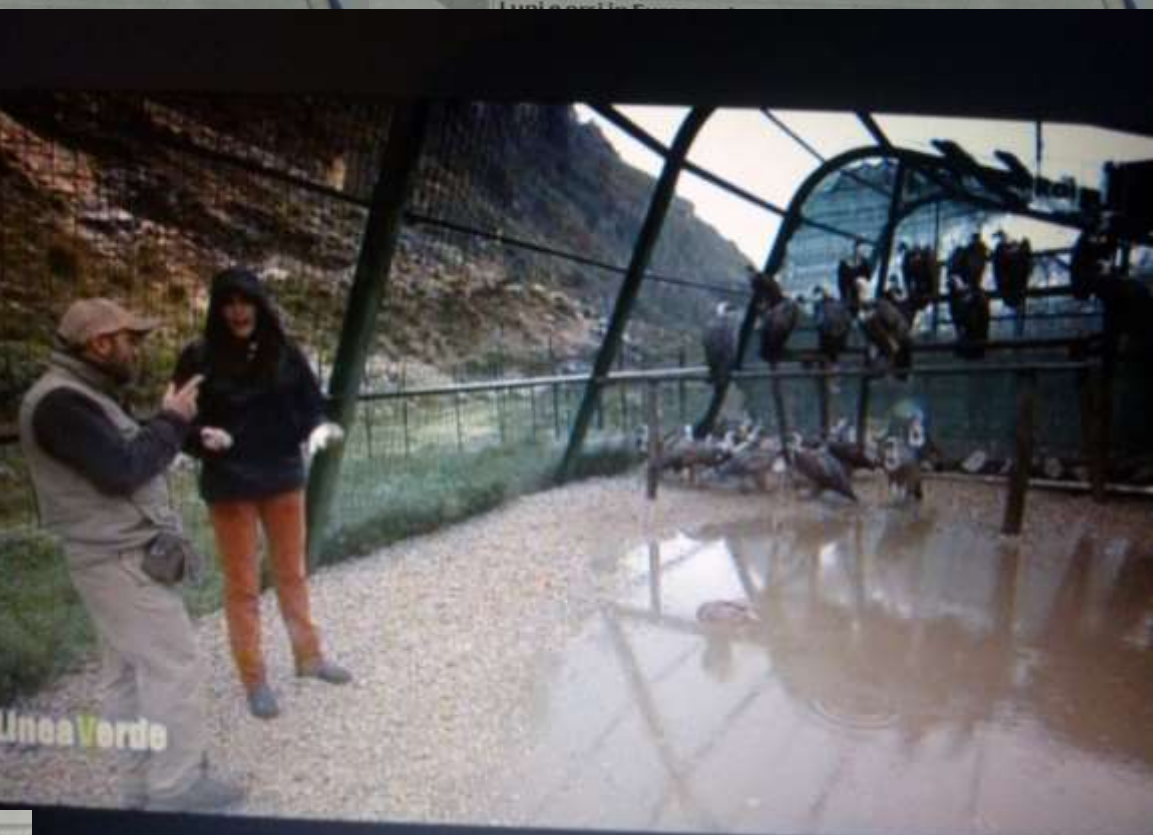


*...perirono anch'essi.*



**Lupi neri in Europa, piano di convivenza con l'uomo**

Un piano di convivenza con l'uomo è stato elaborato per i lupi neri d'Europa. Il piano prevede di creare un'area di convivenza con l'uomo, dove i lupi neri possono vivere in sicurezza e senza essere disturbati. Il piano è stato elaborato da un gruppo di esperti europei, che hanno studiato il comportamento dei lupi neri e le loro esigenze. Il piano prevede di creare un'area di convivenza con l'uomo, dove i lupi neri possono vivere in sicurezza e senza essere disturbati. Il piano è stato elaborato da un gruppo di esperti europei, che hanno studiato il comportamento dei lupi neri e le loro esigenze.



## Il grifone re dei Nebrodi I nuovi nati pronti a volare

Sono 25 le coppie accertate che hanno nidificato. Sarà allestito un nuovo punto di osservazione dove sarà possibile ammirare gli esemplari senza disturbarli

**Anna Sampiero**  
MILANO



Il grifone, l'unico rapace italiano a volare nelle Isole Siciliane, saranno protagonisti della Festa del Muzzano. Il parco dei Nebrodi ha appena allestito un nuovo punto di osservazione, dove sarà possibile ammirare gli esemplari in volo. Sono 25 le coppie accertate che hanno nidificato e che presto, probabilmente già il primo parossismo, inizieranno a volare in volo libero. Il raro rapace, molto raro per la sua particolare abilità di cacciare, è tornato a riprodursi alle Rocche del Crasto, catena montuosa che sovrasta Alcara Li Fusi.

ben 25 coppie nidificanti accertate. Il grifone è uno dei volatori più grandi d'Europa, con un'apertura alare che può arrivare anche ai 3 metri. In Italia rimangono esistenti in quasi tutte le regioni, tranne in Sardegna; da qualche anno, però, è tornato a ripopolare i cieli siciliani e le montagne di Alcara Li Fusi sono diventate il suo nido. Un vero punto per il Comune: in questo periodo, ha spiegato Nicola Varvaro, il sindaco di Alcara Li Fusi, abbiamo così acci-

cato solo. Gli uccelli sono previsti a luglio. Drogando del territorio sono che questi animali saranno i protagonisti di un particolare momento a loro dedicato all'interno della Festa del Muzzano, manifestazione popolare, che si svolgerà dal 21 al 24 giugno. Saranno proprio i grifoni a dare il via alla tante attese festose, alle 8,30 del mattino di sabato, infatti, avrà luogo il cosiddetto «Punto del volo», durante il quale verrà rilasci-

Talvolta, il clima amichevole ha un ambiente naturale è stato individuato in Calabria, in Abruzzo e in Francia. Proprio un bel giorno del 1994, per gli

## In volo da Francia, Spagna e Croazia Il grifone sceglie il Parco dei Nebrodi

Secondo alcuni dati riportati sul report, sale a cento il numero degli esemplari presenti nell'area. Si capisce che i rapaci non sono siciliani per il diverso anello identificativo a un codice alfanumerico.

**Subalaska di Gatti**



Il grifone sceglie il Parco dei Nebrodi. Secondo alcuni dati riportati sul report, sale a cento il numero degli esemplari presenti nell'area. Si capisce che i rapaci non sono siciliani per il diverso anello identificativo a un codice alfanumerico.

Il grifone sceglie il Parco dei Nebrodi. Secondo alcuni dati riportati sul report, sale a cento il numero degli esemplari presenti nell'area. Si capisce che i rapaci non sono siciliani per il diverso anello identificativo a un codice alfanumerico.

Il grifone sceglie il Parco dei Nebrodi. Secondo alcuni dati riportati sul report, sale a cento il numero degli esemplari presenti nell'area. Si capisce che i rapaci non sono siciliani per il diverso anello identificativo a un codice alfanumerico.

**Parco dei Nebrodi**  
Volo libero del grifone  
Venerdì 3 giugno 2011  
Presentazione del progetto di reintroduzione in Sicilia  
**Il Grifone nel Parco dei Nebrodi**

Il grifone sceglie il Parco dei Nebrodi. Secondo alcuni dati riportati sul report, sale a cento il numero degli esemplari presenti nell'area. Si capisce che i rapaci non sono siciliani per il diverso anello identificativo a un codice alfanumerico.

**Parco dei Nebrodi**  
**Giornata Europea dei Parchi**  
24 Maggio 2008  
**ALCARA LI FUSI**  
Chiesa di S. Giovanni

Incontro con le scuole di Alcara Li Fusi, Militeo Rosmarino e Longi sullo stato del progetto di reintroduzione e presentazione paghevole divulgativo.

**I GRIFONI NEL NEBRODI**



29-09-2014 17:49:09



NidoGrifo



16-02-2015 16:37:06



NidoGrifo



28-02-2015 12:21:37



NidoGrifo



10-03-2015 17:12:54



NidoGrifo



17-03-2015 12:05:23



NidoGrifo



17-03-2015 12:22:07



NidoGrifo



19-03-2015 11:22:11



NidoGrifo



06-05-2015 14:06:32



NidoGrifo



06-05-2015 14:07:16



NidoGrifo



06-05-2015 14:08:16



NidoGrifo



06-05-2015 14:20:40



NidoGrifo



19-02-2016 16:07:33



NidoGrifo



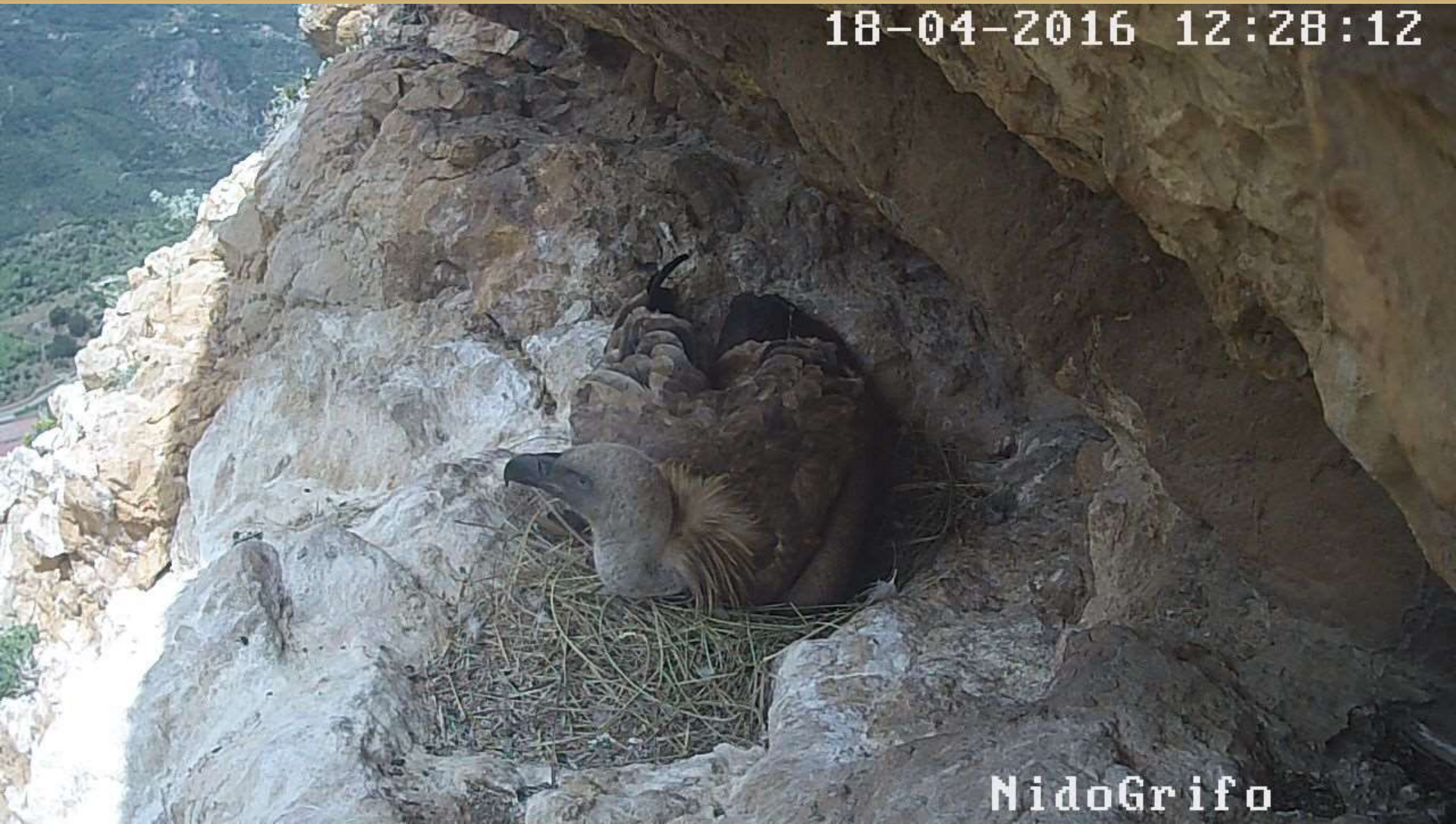
19-02-2016 16:08:30



NidoGrifo



18-04-2016 12:28:12



NidoGrifo



03-05-2016 13:21:34



NidoGrifo





Utilizzo di veleno destinato ai cani randagi



Impatto nelle linee elettriche



Gli impianti eolici nelle zone limitrofe al territorio del Parco



Apertura di cave nelle zone limitrofe al territorio del Parco

## Criticità

## Prospettive

Favorire l'espansione dei grifoni in altre aree idonee della Sicilia, collaborando con le altre aree protette, sviluppando il progetto di reintroduzione

Creare nuovi carnai, per favorire l'espansione della colonia dei grifoni in nuove aree, anche all'esterno del territorio del Parco dei Nebrodi

Inanellare i giovani nel nido, per consentire il riconoscimento di tutti gli individui nati nei Nebrodi che compongono la colonia e conoscere i siti di dispersione dei giovani

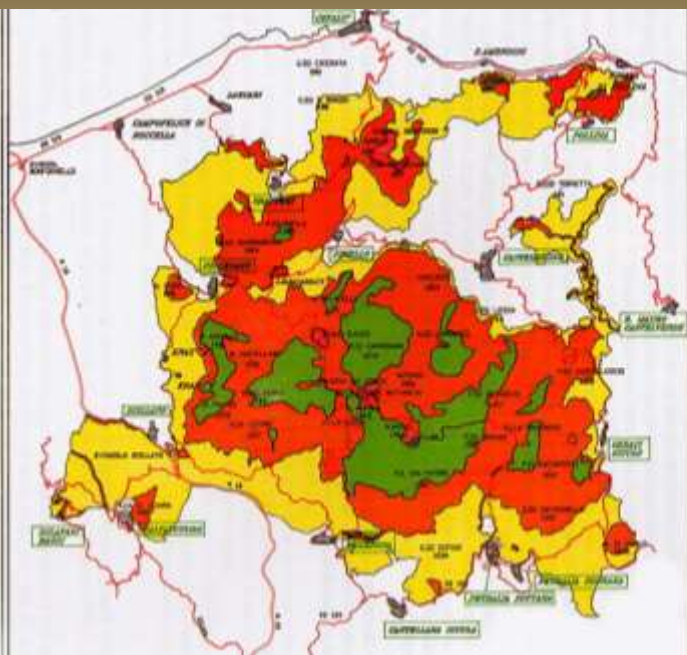
Attuare azioni di educazione ambientale rivolte soprattutto alle scuole ed agli operatori rurali

Potenziare le strutture "dell'area del grifone" e del laboratorio didattico "La Tana delle Idee" per contribuire ad incrementare il turismo naturalistico









### PARCO DELLE MADONIE

Carta delle zone

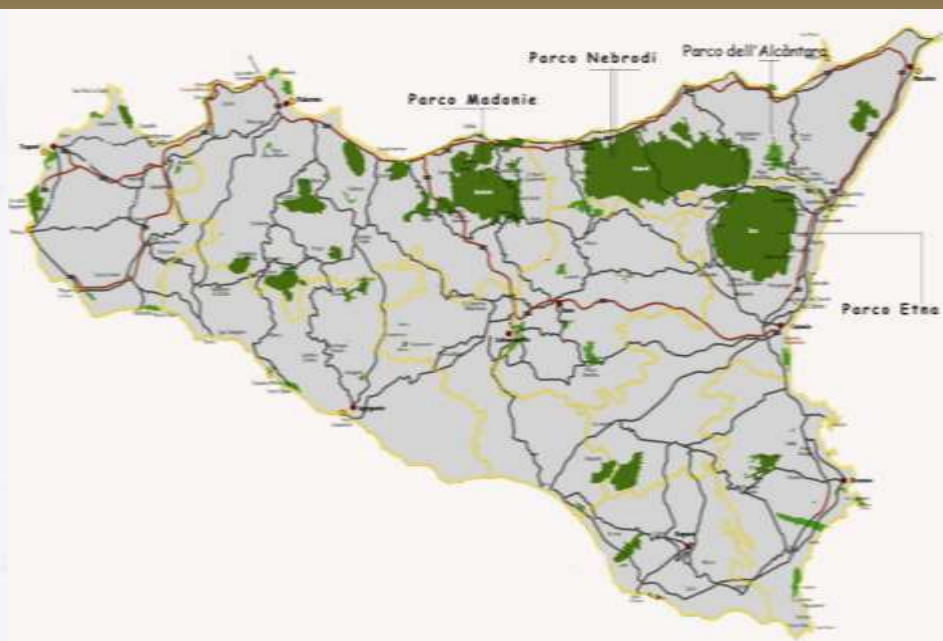
#### LEGENDA

- ZONA "A" BIODIVERSITÀ SPECIALE
- ZONA "B" BIODIVERSITÀ GENERALE
- ZONA "C" DI PROTEZIONE
- ZONA "D" DI CONTROLLO
- ZONA SPECIALIZZATA
- CONFINI DEL PARCO

#### SUPERFICIE TERRITORIALE

ZONA "A"	Ha.	3002.00.00
ZONA "B"	Ha.	10992.03.00
ZONA "C"	Ha.	415.04.45
ZONA "D"	Ha.	17049.47.48
<b>TOTALE</b>	<b>Ha.</b>	<b>30070.54.00</b>

ELABORAZIONE GRAFICA  
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE  
SERV. GEOG. PERIFON. G. SARAGATINO  
DECEM. GIUGNO 2002







Cerca su Google Maps



Accedi



Misura distanza

Fai clic sulla mappa da aggiungere al tuo percorso

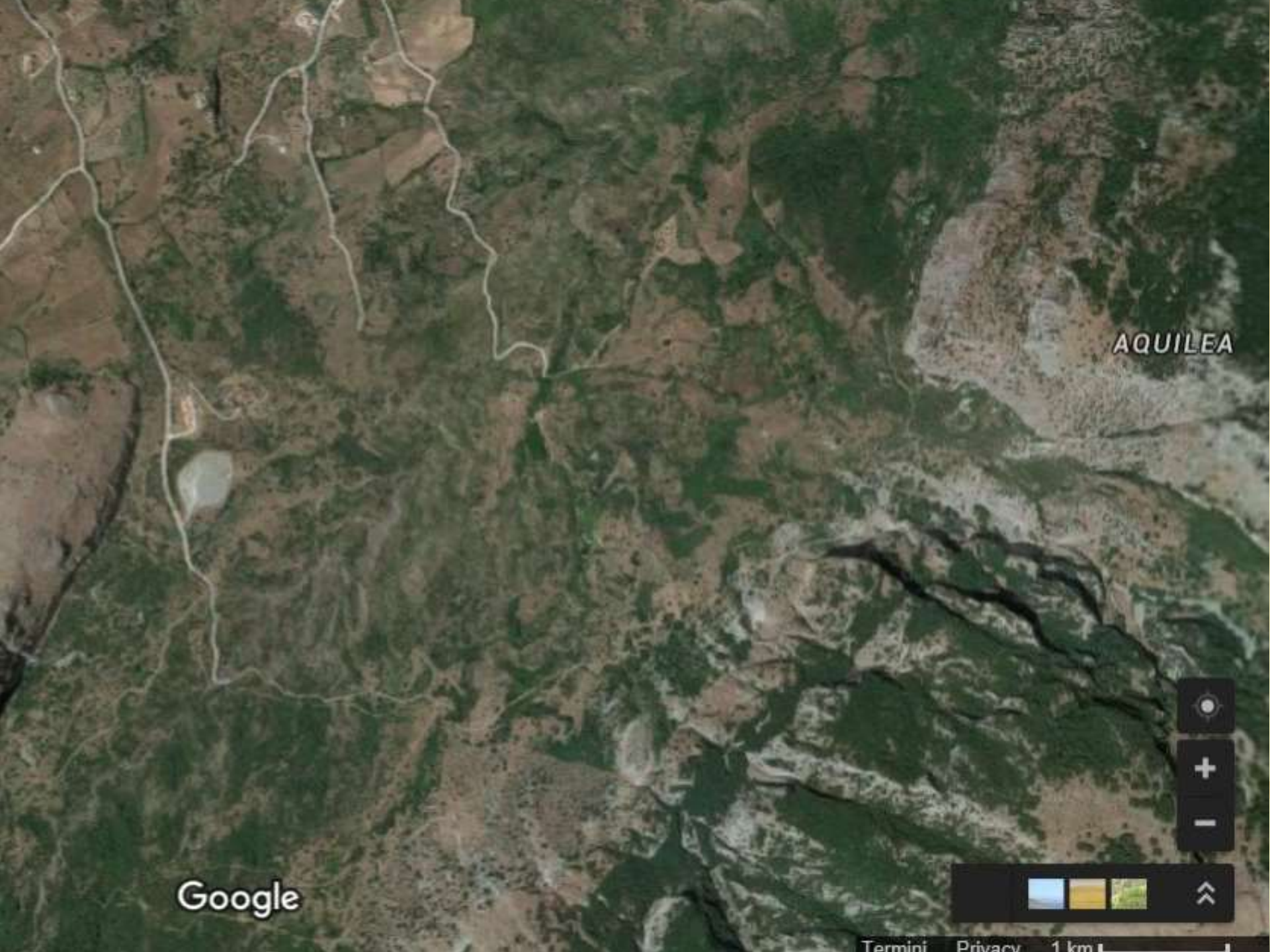
Distanza totale: 62,36 km (38,75 mi)



3D

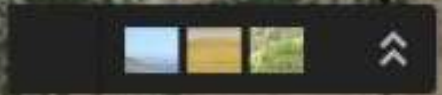






AQUILEA

Google





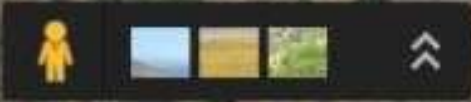


Nell'area cerchiata viene indicata la superficie, di circa 10 m<sup>2</sup>, dove è prevista la collocazione dell'alimento per gli uccelli necrofagi

Google



3D







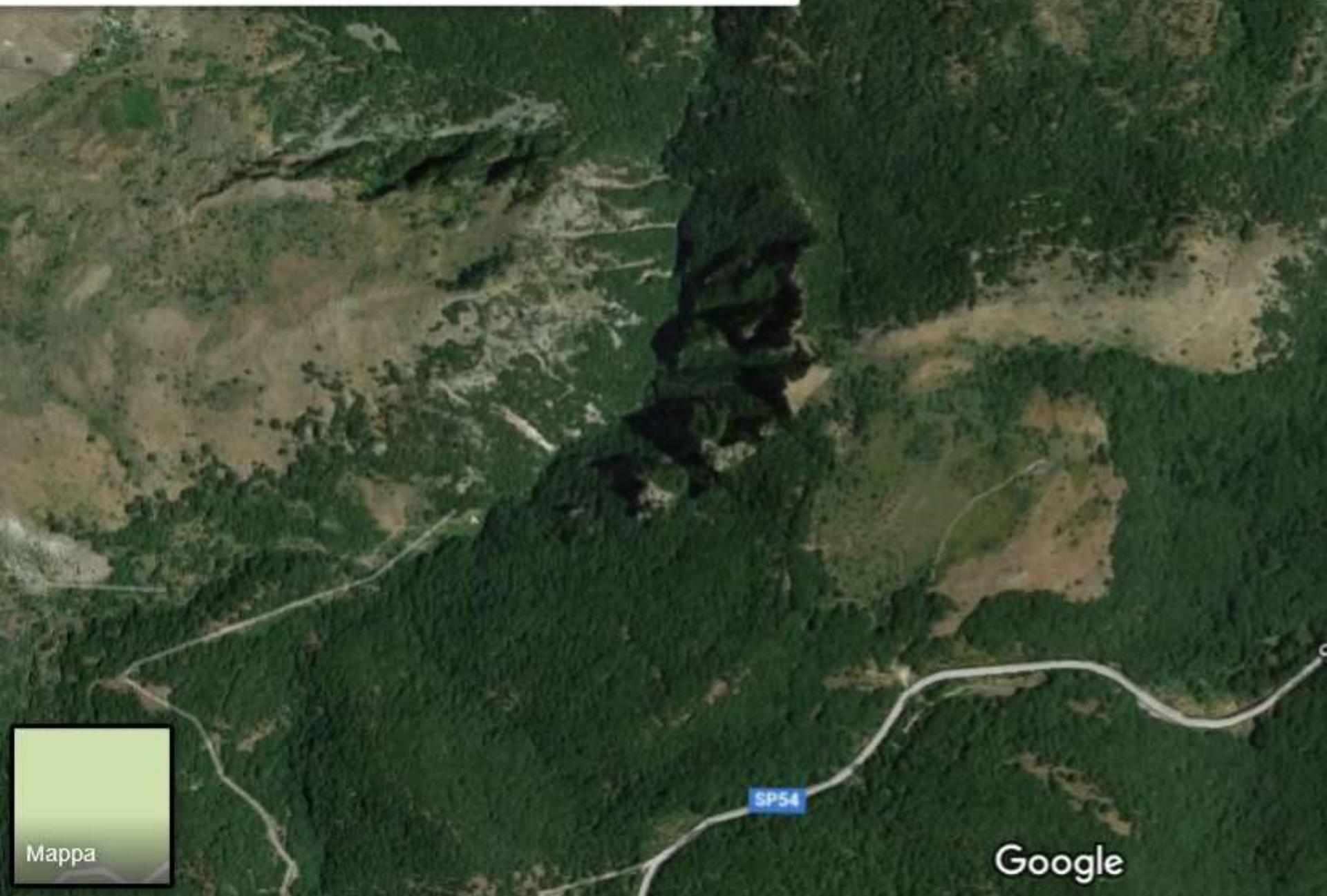






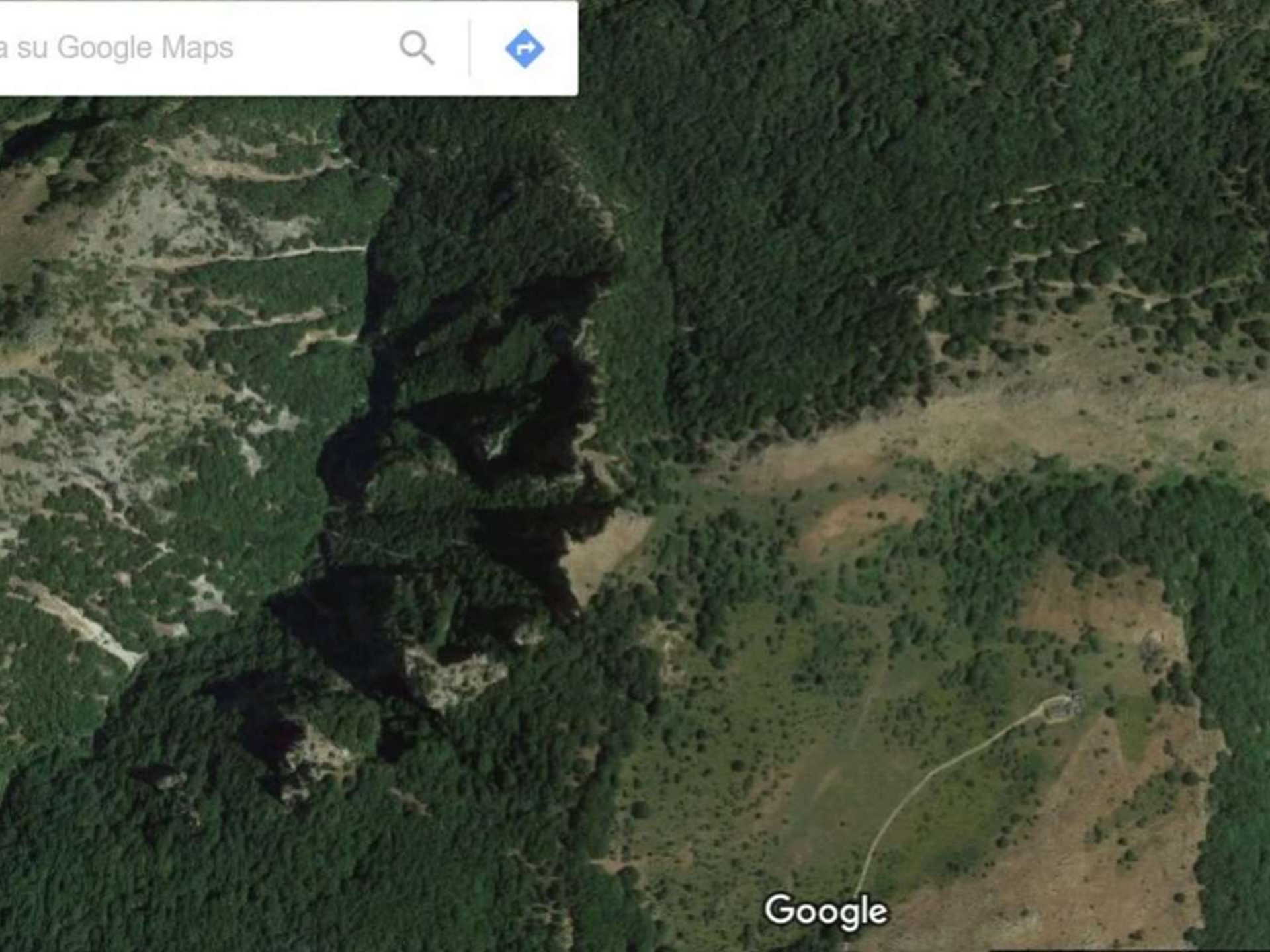


Cerca su Google Maps



Google





















Grazie dell'attenzione