D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO
STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

N.B.: La scheda ha la valenza di una RICHIESTA per la istituzione di un GEOSITO e si completa degli allegati di cui al punto M che dovranno essere inviati via email all'indirizzo sit@regione.campania.it

A - DATI IDENTIFICATIVI

RILEVATORE	Antonella Taddei, Carmela Barbera	e-mail	
ENTE	Università di Napoli Federico II	URL	http://www.unina.it/home
NOME DEL GEOSITO	Le Cavere – Giacimento fossilifero di Pietraroja	CODICE	BN025
DIVULGABILE	Sì	FONTE DEL DATO	Rilevamento
DATA PRIMO CENSIMENTO	23/11/2007		

EVENTUALE ALTRA BANCA DATI COLLEGATA

TITOLO	Inventario Nazionale dei Geositi		
ID SCHEDA	3766	ENTE	ISPRA

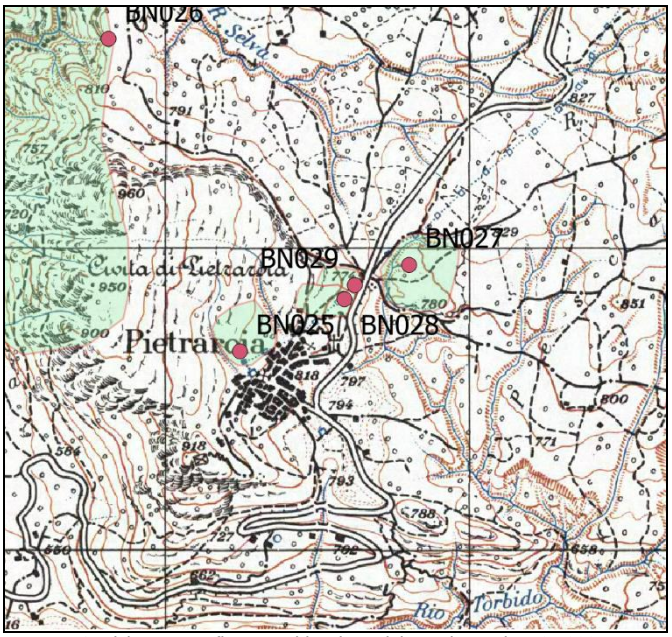
B - TIPOLOGIA e UBICAZIONE

TIPO	Elemento singolo
FORMA	Areale
ESPOSIZIONE	Naturale

UBICAZIONE

REGIONE	CAMPANIA
PROVINCIA	Benevento
COMUNE	Pietraroja
TOPONIMO/LOCALITA'	Pietraroja
DOMINIO	Emerso - Epigeo

FOGLIO	418 - Piedimonte Matese
SEZIONE	
ELEMENTO	
COORDINATA X (m)	0 4 6 2 1 7 7
COORDINATA Y (m)	4 5 7 7 4 6 3
QUOTA MAX (m s.l.m.)	853
QUOTA MIN (m s.l.m.)	843
QUOTA MEDIA (m s.l.m.)	848



Stralcio cartografico con ubicazione del geosito scala 1:25.000

C – VALENZA DELL'INTERESSE SCIENTIFICO

CARSISMO EPIGEO	----------	GEOL. STRUTTURALE	----------	PALEONTOLOGIA	Primaria
CARSISMO IPOGEO	----------	GEOMORFOLOGIA	----------	PEDOLOGIA	----------
GEOARCHEOLOGIA	----------	GEOSTORIA	----------	PETROGRAFIA	----------
GEOCHIMICA	----------	GEOTURISMO	----------	SEDIMENTOLOGIA	Secondaria
GEOGRAFIA	----------	IDROGEOLOGIA	----------	STRATIGRAFIA	Secondaria
GEOL. APPLICATA	----------	MINERALOGIA	----------	TETTONICA	----------
GEOLOGIA MARINA	----------	MINERARIO	----------	VULCANOLOGIA	----------

C.1 – VALUTAZIONE DEL GRADO DI INTERESSE

RARO	Sì
RAPPRESENTATIVO	Sì
ESEMPLIFICATIVO	Sì

GRADO INTERESSE: Internazionale

IL GIUDIZIO APPENA ESPRESSO E':

GIUDIZIO Oggettivo

Cava di calcari ad ittioliti di Pietraroja, internazionalmente conosciuta dal XVIII secolo.
L'area è stata oggetto del ritrovamento di Scipionyx samniticus il primo dinosauro carnivoro scoperto in Italia. "Ciro" è stato rinvenuto a Pietraroja (Benevento), in un pomeriggio d'inverno del 1980 da Giovanni Todesco e sua moglie di San Giovanni Ilarione (Verona).

D – VALENZA DELL'INTERESSE CONTESTUALE

ARCHEOLOGICO	----------	DIDATTICO	Primaria	PAESAGGISTICO	----------
ARCHITETTONICO	----------	ESCURSIONISTICO	Secondaria	STORICO	----------
BOTANICO	----------	FAUNISTICO	----------	TURISTICO	Secondaria
CULTURALE	----------	NATURALISTICO	----------		

E – ELEMENTI GEOLOGICI CARATTERIZZANTI IL GEOSITO

LITOLOGIA

LITOLOGIA CARATT. Calcari (Aptiano-Albiano)

ETA' DEL PROCESSO

NOTE Cava di calcari a ittioliti di valenza internazionale

F – FRUIZIONE DELL'OGGETTO E/O DELL'AREA

ACCESSIBILITA' Facile

SE SOMMERSO ----------

MODALITA'

A PIEDI	Facile	FUORISTRADA	----------	BICICLETTA	----------
CAVALLO/MULO	----------	IN BARCA	----------	MOUNTAIN BIKE	----------
IN AUTO	Facile	BATISCAFO	----------	ELICOTTERO	----------

CARATTERI SALIENTI

STAGIONE CONSIGLIATA Primavera – Autunno

NOTE

G – USO DEL SUOLO E TIPO DI FONDALE

USO DEL SUOLO Roccia o detrito a nudo Incolto

TIPO DI FONDALE ---------- ALTRO

H – VINCOLI TERRITORIALI INSISTENTI SULL'AREA

RELAZIONE CON AREA PROTETTA Il sito cade in un'area protetta

DEFINIZIONE	*NOME AREA PROTETTA*
PARCO NAZIONALE	
PARCO REGIONALE	Zona C: Area di Riserva Controllata del Parco Regionale del Matese
RISERVA NATURALE STATALE	
RISERVA NATURALE REGIONALE	
ZONA UMIDA RAMSAR	
ZPS - DIRETTIVA 79/409/CEE	IT8010026 - Matese
ZSC - DIRETTIVA 92/43/CEE	IT8020009 - Pendici meridionali del Monte Mutria
OASI	
MONUMENTO NATURALE	
BIOTOPO	
AREA MARINA PROTETTA	
PARCO URBANO	
PARCO ARCHEOLOGICO STOR.	
PARCO MINERARIO	
AREA DI REPERIMENTO	
PARCO MARINO	
RISERVA MARINA L.979/82	
PARCO METROPOLITANO	
VINCOLO PAESISTCO-AMBIENTALE	PTP Massiccio del Matese
VINCOLO L. 431/85	D.M. 28/03/1985
VINCOLO PALEONTOLOGICO	
VINCOLO D.LGS 42/04	Vincolo paesaggistico art. 142
ALTRO TIPO DI VINCOLO	Parco Geopaleontologico di Pietraroja;
	Vincolo Idrogeologico ex R.D. 3267/1923 s.m.i.

I – STATO DI CONSERVAZIONE E RISCHIO DI DEGRADO

STATO DI CONSERVAZIONE Discreto

RISCHIO DI DEGRADO NATURALE Elevato

RISCHIO DI DEGRADO ANTROPICO Medio

DESCRIZ. DEL RISCHIO DEGRADO

L – PROPOSTA DI PROTEZIONE E/O DI ISTITUZIONE DI AREA A TUTELA SPECIFICA

NECESSARIA ☐ SUPERFLUA ☐

CONSIGLIABILE ☐ GIA' IN ATTO ☒

M – DOCUMENTAZIONE ALLEGATA ALLA SCHEDA

DESCRIZIONE DEL GEOSITO

NOME DEL FILE: BN025descr_Le Cavere_Giacimento fossilifero Pietraroja — TIPO: *Documento (DOC/RTF)*

DESCRIZIONE: Sintesi descrittiva del geosito

FOTO DEL GEOSITO

NOME DEL FILE: BN025Foto_Le Cavere_Giacimento fossilifero di Pietraroja — TIPO: *Foto (TIFF/JPEG)*

DESCRIZIONE: Raccolta foto rappresentative del geosito

BIBLIOGRAFIA

NOME DEL FILE: BN025biblio_Le Cavere_Giacimento fossilifero Pietraroja — TIPO: *Documento (DOC/RTF)*

DESCRIZIONE: Bibliografia di riferimento

ALTRI ALLEGATI

NOME DEL FILE: — TIPO:

DESCRIZIONE:

N – DATI COMPILATORE

COMPILATORE SCHEDA: Sossio Del Prete — e-mail:

ENTE: Regione Campania — URL: https://www.researchgate.net

DATA ULTIMO AGGIORNAMENTO: 24/08/2020

NOTE: Geologo professionista incaricato

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO
STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

Fonte:
Scheda per l'Inventario dei Geositi della Campania
Regione Campania, rev. Aprile2020