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	Sossio Del Prete	e-mail	
ENTE	Geologo professionista	URL	https://www.researchgate.net/
NOME DEL GEOSITO	Sinkhole di Mastrati	CODICE	CE032
DIVULGABILE	Sì	FONTE DEL DATO	Rilevamento
DATA PRIMO CENSIMENTO	23/11/2007		

EVENTUALE ALTRA BANCA DATI COLLEGATA

TITOLO	Database dei sinkhole di origine naturale del territorio campano		
ID SCHEDA	15061029	ENTE	Regione Campania

B - TIPOLOGIA e UBICAZIONE

TIPO	Elemento singolo
FORMA	Puntuale
ESPOSIZIONE	Naturale

UBICAZIONE

REGIONE	CAMPANIA
PROVINCIA	Caserta
COMUNE	Pratella
TOPONIMO/LOCALITA'	Martina Tonda - Mastrati
DOMINIO	Emerso - Epigeo

FOGLIO 417 - Teano

SEZIONE

ELEMENTO

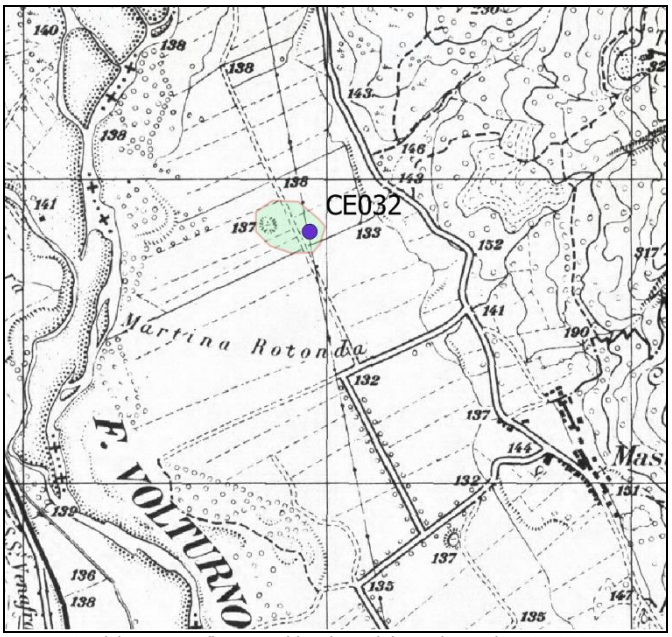
COORDINATA X (m) 0 4 2 5 8 9 0

COORDINATA Y (m) 4 5 8 4 6 1 4

QUOTA MAX (m s.l.m.) 138

QUOTA MIN (m s.l.m.)

QUOTA MEDIA (m s.l.m.)



Stralcio cartografico con ubicazione del geosito scala 1:25.000

C – VALENZA DELL'INTERESSE SCIENTIFICO

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

C.1 – VALUTAZIONE DEL GRADO DI INTERESSE

RARO No

RAPPRESENTATIVO Sì

ESEMPLIFICATIVO Sì

GRADO INTERESSE Regionale

IL GIUDIZIO APPENA ESPRESSO E':

GIUDIZIO Soggettivo

D – VALENZA DELL'INTERESSE CONTESTUALE

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

E – ELEMENTI GEOLOGICI CARATTERIZZANTI IL GEOSITO

LITOLOGIA

LITOLOGIA CARATT. Depositi alluvionali argilloso limosi con lenti ghiaiose e lenti torbose

ETA' DEL PROCESSO Quaternario

NOTE Il sinkhole si è originato il 10 febbraio 2004

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 Tutto l'anno

NOTE Tutta l'area di piana alluvionale è soggetta all'apertura di sinkhole

G – USO DEL SUOLO E TIPO DI FONDALE

USO DEL SUOLO Coltivato

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

H – VINCOLI TERRITORIALI INSISTENTI SULL'AREA

RELAZIONE CON AREA PROTETTA ----------

DEFINIZIONE	*NOME AREA PROTETTA*
PARCO NAZIONALE	
PARCO REGIONALE	
RISERVA NATURALE STATALE	
RISERVA NATURALE REGIONALE	
ZONA UMIDA RAMSAR	
ZPS - DIRETTIVA 79/409/CEE	
ZSC - DIRETTIVA 92/43/CEE	
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	
VINCOLO L. 431/85	
VINCOLO PALEONTOLOGICO	
VINCOLO D.LGS 42/04	
ALTRO TIPO DI VINCOLO	

I – STATO DI CONSERVAZIONE E RISCHIO DI DEGRADO

STATO DI CONSERVAZIONE Scomparso

RISCHIO DI DEGRADO NATURALE ----------

RISCHIO DI DEGRADO ANTROPICO ----------

DESCRIZ. DEL RISCHIO DEGRADO Naturale processo di interramento

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 CE032descr_Sinkhole di Mastrati TIPO *Documento (DOC/RTF)*

DESCRIZIONE Sintesi descrittiva del geosito

FOTO DEL GEOSITO

NOME DEL FILE CE032Foto_Sinkhole di Mastrati TIPO *Foto (TIFF/JPEG)*

DESCRIZIONE Raccolta foto rappresentative del geosito

BIBLIOGRAFIA

NOME DEL FILE CE032biblio_Sinkhole di Mastrati 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 23/08/2020

NOTE Geologo professionista incaricato dalla Regione Campania

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