



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

**Dipartimento Difesa della Natura  
Servizio Aree Protette e Pianificazione Territoriale  
Settore Tutela del Patrimonio Geologico**

## SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI ITALIANI

**N.B.:** La scheda compilata dovrà essere inviata via e-mail all'indirizzo:  
[geositi@isprambiente.it](mailto:geositi@isprambiente.it), oppure spedita tramite fax al numero: 06-5007 4406

### A – NOME DEL GEOSITO

FOSSO DELLO STREGAIO

### DIVULGABILE

SI

### IDENTIFICATIVO SCHEDA

COMPILATORE/ENTE (*)	ACQUISIZIONE DATI			
BUCCI FRANCESCO, COSTANTINI ARMANDO, DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA UNIVERSITA' DI SIENA	RILEVAMENTO		BIBLIOGRAFIA	
RILEVATORE/ENTE (SE DIVERSO DA COMPILATORE)	SI			NO
	DATA SCHEDA		SETTEMBR E 2010	

### B – UBICAZIONE

### SHAPE FILE

SI

NO

### COORDINATE (U.T.M)

REGIONE  
PROVINCIA  
COMUNE  
TOPONIMO/LOCALITÀ

TOSCANA
GROSSETO
MASSA MARITTIMA
FOSSO DELLO STREGAIO

COORDINATA N.  
COORDINATA E.  
DATUM

WGS84		ED50	
Fuso32	Fuso33	Fuso32	Fuso33

### RIFERIMENTI CARTOGRAFICI

N. FOGLIO:	DENOMINAZIONE:
SCALA:	TIPO (C.T.R., I.G.M., I.I.M., ECC.):

### C – INTERESSE SCIENTIFICO (1= PRIMARIO - 2= SECONDARIO)

GEOGRAFIA	
GEOLOGIA MARINA	
STRATIGRAFIA	
GEOMINERARIA	1
GEOMORFOLOGIA	
GEOLOGIA APPLICATA	

IDROGEOLOGIA	
MINERALOGIA	
PALEONTOLOGIA	
PEDOLOGIA	
GEOLOGIA STRUTTURALE	
PETROGRAFIA	

VULCANOLOGIA	
SEDIMENTOLOGIA	
CARSISMO EPIGEO	
CARSISMO IPOGEO	
GEOSTORIA (*)	
ALTRO	

**C.1 – INTERESSE CONTESTUALE (1= PRIMARIO - 2= SECONDARIO)**

CULTURALE	1
DIDATTICO	
ESCURSIONISTICO	2
STORICO	
BOTANICO	
FAUNISTICO	
PAESISTICO	
ARCHEOLOGICO	
ARCHITETTONICO	
ALTRO	

**C.2 – VALUTAZIONE INTERESSE SCIENTIFICO PRIMARIO**

RARO (RA)	
RAPPRESENTATIVO (RP)	
ESEMPLIFICATIVO (ES)	X

**C.3 – GRADO INTERESSE SCIENTIFICO PRIMARIO**

GSSP	
NAZIONALE (N)	
REGIONALE (R)	
LOCALE (L)	X

**C.4 – IL GIUDIZIO ESPRESSO IN “C” È:**

SOGGETTIVO	
OGGETTIVO (spiegare)	Le mineralizzazioni filoniane di Monte Gai-Val Canile, da identificarsi verosimilmente con <i>l'argenteria di Prata</i> ricordata in un documento imperiale del 1243, sono state coltivate principalmente in epoca medievale. Di questa attività mineraria incentrata sulla produzione di rame, piombo ed argento, il geosito di Monte Gai-Val Canile conserva numerose tracce di interesse archeo-minerario. In considerazione di ciò, nel 2005 il Comune di Massa Marittima ha realizzato in questa zona il Parco degli Antichi Pozzini.

**D – DESCRIZIONE DEL GEOSITO**

**FORNIRE CON FILE WORD ALLEGATO ALLA SCHEDA. NOME DEL FILE:**

**DESCRIZIONE\_NOMEGEOSITO.DOC**

**IL FILE SEGUIRÀ QUESTO MODELLO: A) DESCRIZIONE GEOLOGICA, NATURALISTICA E PAESAGGISTICA DEL GEOSITO; B) DESCRIZIONE DEL RISCHIO DI DEGRADO; C) DESCRIZIONE DEL GRADO DI INTERESSE; D) RIFERIMENTI DOCUMENTALI BIBLIOGRAFICI; E) INDIRIZZI PER LA TUTELA E LA VALORIZZAZIONE; F) EVENTUALI COMMENTI E ANNOTAZIONI AGGIUNTIVE .**

**E – DOCUMENTAZIONE ICONOGRAFICA (1)**

SPECIFICARE FONTE/AUTORE:	FRANCESCO BUCCI
---------------------------	-----------------

TIPO	X	FOTO /DIAPOSITIVA		DISEGNO		CODICE AUTORE	
		CD/DVD		FILMATO		N° PROGRESSIVO	

--

	SCANSIONE
--	-----------

	SITO WEB
--	----------

---

## F – ELEMENTI CARATTERIZZANTI DEL GEOSITO

F.1 – LITOLOGIA CARATTERIZZANTE

F.2 – UNITÀ CRONOSTRATIGRAFICA

F.3 – ETÀ DEL PROCESSO  
GENETICO

CALCARI	TRIASSICO	PLIO-QUATERNARIO
---------	-----------	------------------

## G – TIPOLOGIA

ELEMENTO SINGOLO

☐

INSIEME DI ELEMENTI

☒

G.1 - FORMA

G.2 - DIMENSIONE

G.3 - ESPOSIZIONE

PUNTUALE	
LINEARE	
AREALE	
PANORAMICO	

LUNGHEZZA(m/km)	
AREA (m <sup>2</sup> /Km <sup>2</sup> )	
SPESSORE (m)	
<i>NON NECESSARIO SE C'È (.SHP)</i>	

NATURALE	X
ARTIFICIALE	X

## H – FRUIZIONE DELL'OGGETTO E/O DELL'AREA

### H. 1– POSIZIONE

A - EMERSO	EPIGEO	X	IPOGEO	X
B – EMERSO - SOMMERSO	EPIGEO		IPOGEO	
C - SOMMERSO	EPIGEO		IPOGEO	
	VISIBILE DA SUPERFICIE		VISIBILE IN IMMERSIONE	

### H. 2A – ACCESSIBILITÀ'

MOLTO FACILE

☐

FACILE

☒

DIFFICILE

☐

MOLTO  
DIFFICILE

☐

PER ESPERTI

☐

### H. 2B – ACCESSIBILITÀ'

A PIEDI	FACILE
CAVALLO/ MULO	FACILE

IN AUTO	
VEICOLO FUORISTRAD A	DIFFICILE

IN BARCA	
ELICOTTERO	DIFFICILE

BICICLETTA/ MOUNTAIN BIKE	FACILE
BATISCAFO	

### H.3 – ALTRI CARATTERI SALIENTI

SITO VISIBILE DA LONTANO	SI	NO		STAGIONE CONSIGLIATA	I	P	E	A
NOTE:								

## I – SUOLO E FONDALE

### I.1 – USO DEL SUOLO

### I.2 – TIPO DI FONDALE

BOSCHIVO		LIMO	
COLTIVATO		SABBIA	
TERRAZZATO		GHIAIA	
INCOLTO		BLOCCHI SPARSI	
ROCCIA AFFIORANTE		ROCCIA AFFIORANTE	
ROCCIA O DETRITO A NUDO		PRATERIE A FANEROGAME	
VEGETATO	X	MISTO	
URBANIZZATO		ALTRO	
URBANIZZATO CON INFRASTRUTTURE			
PRATIVO			

## L. - VINCOLI TERRITORIALI INSISTENTI SULL'AREA

### L.1 – IL SITO RIENTRA IN UN'AREA PROTETTA?

SI

☐

NO

☐

	DEFINIZIONE (3)	
①	PARCHI NAZIONALI	
②	RISERVE NATURALI STATALI	
③	PARCHI NATURALI REGIONALI	
④	RISERVE NATURALI REGIONALI	
⑤	ZUI (4)	
⑥	ZPS (5)	
⑦	ZSC/SIC (6)	
⑧	ALTRE AREE PROTETTE (7)	
⑨	AREE DI REPERIMENTO	

### L.2 – ALTRI TIPI DI VINCOLO TERRITORIALE

VINCOLO PAESISTICO-AMBIENTALE	
VINCOLO AI SENSI D. LGS 431/85 (8)	
VINCOLO PALEONTOLOGICO (9)	
VINCOLO D.Lgs 42 /2004 (10)	
.....	

(3) SECONDO LEGGE QUADRO AREE PROTETTE 394/91

(4) ZONE UMIDE DI IMPORTANZA INTERNAZIONALE (CONV. RAMSAR)

(5) ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE DIRETTIVA 79/409/CEE

(6) ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE - SITI DI INTERESSE COMUNITARIO DIRETTIVA HABITAT 92/43/CEE

(7) (OASI, BIOTOP, MONUMENTI NATURALI, AREE MARINE PROTETTE, PARCHI ARCHEOLOGICI STORICI, PARCHI URBANI, SUBURBANI, AREE ATTREZZATE, ECC)

(8) D. Lgs. 431/1985 (LEGGE GALASSO)

(9) D.L. 29 OTTOBRE 1999, N. 490

(10) D. Lgs. 42/2004 (CODICE URBANI)

## M – STATO DI CONSERVAZIONE

BUONO

DISCRETO

PESSIMO

SCOMPARSO

X

### M.1 – RISCHIO DI DEGRADO

ELEVATO

MEDIO

INESISTENTE

NATURALE ANTROPICO

X	X

### M.2 – DESCRIZIONE RISCHIO DI DEGRADO (NEL FILE ALLEGATO)

## N – PROPOSTA DI PROTEZIONE E/O DI ISTITUZIONE DI AREA A TUTELA SPECIFICA:

NECESSARIA ☐

CONSIGLIABILE ☒

SUPERFLUA ☐

GIÀ IN ATTO ☐

**O – EVENTUALI COMMENTI E NOTAZIONI AGGIUNTIVE (NEL FILE ALLEGATO)**

**P – RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICO DOCUMENTALI (NEL FILE ALLEGATO)**