



Regione Toscana

PIANO REGIONALE CAVE PR06 - ANALISI MULTICRITERIALE



ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa 090520240610	Nome della Risorsa Buco Peloso	
Provincia SI	Comune RADICOFANI	Località Poggio Peloso
Codice PRAE 924 B 20(c)	Codice PRAER 924 I 4	Codice PAERP 924 I 4
Accorpamento Formazionale Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi	Livello di criticità
		VEGETAZIONE	ALTO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	ALTO
		Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input checked="" type="checkbox"/>	

NOTE:

2) Rilevazione di attività estrattive risultanti da Obblighi Informativi nel periodo 2013-2016

Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente	<input type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	Non sono rilevabili comunicazioni da Obblighi informativi in anni recenti, nè sono evidenti segni di pregressa attività estrattiva sul sito.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di Argille azzurre, argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere, Depositi marini pliocenici; esse solitamente presentano spessori elevati e contenuti fossiliferi consistenti

Considerazioni geomeccaniche strutturali

L'area presenta una deformazione gravitativa con orlo di scarpata di frana rappresentato nel DB geologico

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille

Possibili utilizzi

Prodotti ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI

Uso USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche Materiali per laterizi, terrecotte

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

ESITO DELL'ANALISI (Presenza del materiale, caratteristiche morfologiche strutturali e tutela del materiale)

Le argille affiorano in modo costante e compatto in tutta l'area del giacimento e sono molto diffuse anche nelle zone circostanti. Va detto che queste argille sono solitamente molto ricche di fossili che, talvolta, possono ridurre la qualità del materiale se utilizzato ai fini della produzione di materiali pregiati

L'area non presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa nè in atto. Presenta una porzione minima di vincolo escludente generata dalla presenza di reticolo idrografico; presenta però una porzione piuttosto estesa di sovrapposizione di due vincoli condizionanti CF1, in probabile corrispondenza dei calanchi.

Il materiale non presenta caratteristiche di unicità nè di particolare produttività estrattiva ma si ritiene che possa essere funzionale alle esigenze del territorio

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento ☐ La PLO ha dimensioni più contenute rispetto all'area di Risorsa.
☐ La zona ha destinazione agricola, vi ricadono un "Geotopo dei Calanchi" ed un "tratto panoramico e visuale emergente".

CRITICITA' URBANISTICA E1 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d'uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale, in area mai interessata da attività estrattiva o in area ex estrattiva recuperata/rinaturalizzata

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

Ambito di interesse ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☐ ALTRO

Sintesi dei contributi

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☐ Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09052024061001**

NOME GIACIMENTO **Buco Peloso**

CODICE COMPENSORIO **22**

NOME COMPENSORIO **Argille Siena sud**