



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 090530270720	Nome della Risorsa BUCA DEI FALCHI OVEST	
Provincia GR	Comune MONTEROTONDO MARITTIMO	Località LA BARCA
Codice PRAE 317 -A - 00 - 09 (v)	Codice PRAER 317 I 9	Codice PAERP --
Accorpamento Formazionale Arenarie e arenarie grossolane metamorfiche, formazione indifferenziata del Verrucano	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP SILICE

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	Livello di criticità ASSENTE MEDIO ASSENTE
Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input 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 type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	NON SONO RILEVABILI COMUNICAZIONI DA OBBLIGHI INFORMATIVI

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione CCA	Nome Formazione Calcare cavernoso	Descrizione Formazione Calcare dolomitici e dolomie grigie brecciate e con struttura a 'cellette' e dolomie cariate (carniole)
Codice Formazione PLIb	Nome Formazione Conglomerati marini poligenici	Descrizione Formazione Conglomerati marini poligenici
Codice Formazione VEU	Nome Formazione Formazione della Verruca	Descrizione Formazione Filladi quarzítico-muscovitiche grigio-chiare o grigio- verdi, talora violacee, con intercalazioni di metaconglomerati e filladi scure

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta della Formazione della Verruca - Civitella, costituita da Filladi quarzítico-muscovitiche grigio-chiare e grigio-verdi, talora violacee, con intercalazioni di metaconglomerati e filladi scure, venute a contatto, di tipo tettonico con il Calcare cavernoso e con i Conglomerati marini pliocenici

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Presenza di faglie e di contatti tettonici. Presenza di giaciture nelle filladi. Sono inoltre presenti frane quiescenti

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
15	Metarenarie e Quarziti
Codice Materiale	Descrizione Materiale
2	Dolomie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
6	Conglomerati e Brecce

Possibili utilizzi

Prodotti

ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

Il materiale prevalente sono le filladi che affiorano in gran parte dell'area, che presentano un elevato contenuto siliceo e che quindi potrebbero essere utili nella produzione di sabbia silicea oppure nell'industria del vetro. Esso non è diffuso nelle zone circostanti, si tratta di uno piccolo e sporadico affioramento. Sono presenti anche le dolomie ma in piccola porzione dell'area

L'area non presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa, se non una piccola area nella porzione sud dell'area in cui si intravedono piccoli segni di scavo già totalmente rinaturalizzati. Non sono presenti vincoli di alcun tipo. Viene esclusa l'area interessata da fenomeni gravitativi

Il materiale, seppur di non grande pregio per le attività industriali citate, presenta comunque carattere di unicità in quanto è presente solo nell'area in oggetto

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

- ☐ L'AREA DI RISORSA RISULTA INDIVIDUATA NEL RU IN PARTE (A SUD LUNGO IL RIO SECCO) TRA LE "AREE DI INTERESSE CULTURALE, PAESISTICO, ARCHITETTONICO" E IN PARTE (PER LA SUPERFICIE ECCEDENTE COMPRESA NELLA RISORSA PRAER) IN ARRE A PREVALENTE FUNZIONE AGRICOLA

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 **09053027072001**

NOME GIACIMENTO **Buca dei Falchi ovest**

CODICE
COMPENSORIO **25**

NOME COMPENSORIO **Sedimentarie Colline pisane est**