



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

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa	Nome della Risorsa	
090530270760	BUCA DEI FALCHI EST	
Provincia	Comune	Località
GR	MONTEROTONDO MARITTIMO	SANTA CROCE
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
317 - G - 0 (d)	317 V 0	Az C
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Depositi alluvionali recenti ed attuali terrazzati e non; depositi di colmata, palustri, torbosi, morenici, accumuli detritici e di frana	1	CALCARE

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i	Fattore/i	Ambito di Analisi	Livello di criticità
Escludente E1	Condizionante CFE		
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	MEDIO
		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 checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	NON SONO RILEVABILI COMUNICAZIONI DA OBBLIGHI INFORMATIVI

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
APA	Argille a Palombini	Argilliti grigie e calcilutiti
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MAC	Macigno	Arenarie quarzoso-feldspatico-micacee gradate, in strati di potenza variabile, con livelli piu' sottili di siltiti
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MAS	Calcare Massiccio	Calcari e calcari dolomitici grossolanamente stratificati e massicci
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO1	Membro delle Argilliti di Brolio	Membro delle Argilliti di Brolio

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di una successione della Falda toscana rappresentata da Calcare massiccio, Scaglia toscana e Macigno venuti a contatto a nord con le Argille a Palombini

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Presenza, nella porzione nord, di zona in frana quiescente con nicchia di distacco; essa interessa le argilliti. Sono inoltre presenti misure di strato

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
2	Dolomie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti
Codice Materiale	Descrizione Materiale
5	Arenarie

Possibili utilizzi

Prodotti	ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Materiali per costruzioni, inerti artificiali

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

I materiali calcarei e argillitici, che si presentano solitamente con spessore elevati, sono presenti anche nelle zone circostanti l'attuale area di risorsa. Le caratteristiche dei calcari presentano buone qualità estrattive e una buona resa

L'area presenta segni di attività estrattiva pregressa e/o in atto. Sono presenti vincoli fortemente condizionanti. Nella definizione del perimetro del giacimento si è tenuto conto della zona interessata dalla frana, procedendo con l'eliminazione dell'area interessata

Il materiale potrebbe rappresentare una buona risorsa per l'area e per la continuità delle attività in essere

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input checked="" type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input checked="" type="checkbox"/>	
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input checked="" type="checkbox"/>	CON IL RU SI E' PROVVEDUTO AD ADEGUARE LA STRUMENTAZIONE URBANISTICA AL PAERP. LA RISORSA E' PERTANTO INDIVIDUATA PER LA PARTE DELLA P.L. TRA LE ATTIVITA' DISCIPLINATE ALLA SEZ IV (DISCIPLINA DELL'ATTIVITA' DI CAVA)
CRITICITA' URBANISTICA		Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	GEOLOGICO
Ambito di interesse	<input type="checkbox"/>	TERRITORIALE
	<input checked="" type="checkbox"/>	ALTRO

Sintesi dei contributi

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento	<input checked="" type="checkbox"/>	Giacimento potenziale	<input type="checkbox"/>
CODICE GIACIMENTO		09053027076001			
NOME GIACIMENTO		Buca dei Falchi est			
CODICE COMPENSORIO					
NOME COMPENSORIO					