



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	
090530261050	MARIANELLA	
Provincia	Comune	Località
GR	SORANO	CAMPO DELLA FONTE
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
328 -T - 12 (d)	328 III 12	--
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi,nodulari, calcareniti	1	POMICE

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ambito di Analisi	Livello di criticità
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 RISULTANO COMUNICAZIONI DA OBBLIGHI INFORMATIVI, TUTTAVIA DALL'ORTOFOTO SI RILEVANO TRACCE DI ATTIVITA' ESTRATTIVA PREGRESSA

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO2	Membro delle Marne del Sugame	Membro delle Marne del Sugame
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO3	Membro delle Calcareniti di Montegrossi	Membro delle Calcareniti di Montegrossi
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO4	Membro delle Calcareniti di Dudda	Membro delle Calcareniti di Dudda

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta della successione della Scaglia Toscana dei membri delle Marne del Sugame, delle Calcareniti di Montegrossi e delle Calcareniti di Dudda

Considerazioni geomeccaniche strutturali

L'area presenta varie aree oggetto di frane evidenti che si attivano prevalentemente nelle marne ma che coinvolgono anche le calcareniti. Sono presenti numerose misure di strato prevalentemente negli strati marnosi

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne

Possibili utilizzi

Prodotti	CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI
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 presenti, prevalentemente le marne e i calcari, sono presenti in abbondanza sia nell'area in oggetto che nelle zone circostanti, soprattutto nel versante occidentale. Nell'area sono presenti segni di attività estrattiva, non intensiva del passato, già in parte rinaturalizzato. Non sono presenti vincoli. L'area è stata definita tenendo conto della presenza di importanti frane attive.

Il materiale, che presenta buone qualità estrattive, risulta essere presente nella zona in oggetto e potrebbe essere utile alla filiera produttiva del territorio.

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"/>	NEL PAERP L'AREA ESTRATTIVA E' INDIVIDUATA SOLO COME RISORSA E GIACIMENTO ED E' STATA INSERITA ANCHE TRA LE CAVE DISMESSE E ABBANDONATE POTENZIALMENTE RECUPERABILI

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento

☒

LA RISORSA E' INSERITA SECONDO LO STRUMENTO URBANISTICO COMUNALE IN PARTE IN ZONA "CAVE ESISTENTI"

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

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

09053026105001

NOME GIACIMENTO

Marianella

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO