



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 090480530790	Nome della Risorsa	
Provincia FI	Comune SCARPERIA E SAN PIERO	Località MOLINO DI CARLONE
Codice PRAE 241 - B - 12 (al)	Codice PRAER 241 II 12	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi, nodulari, calcareniti	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 checked="" type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	Livello di criticità MEDIO ALTO 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 checked="" type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>

Note sullo stato dei luoghi

L'area di risorsa non interessata da
attività estrattiva è unicamente quella
esterna all'area di giacimento
PRAE/PRAER.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Olistostromi della Formazione di Monte Morello	Olistostromi della Formazione di Monte Morello
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Formazione di M. Morello	Flysch carbonatici, calcari marnosi e marne

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di flysch carbonatici, calcari marnosi e marne appartenenti alla Formazione di Monte Morello.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le misure di strato presenti suggeriscono una giacitura immergente verso S-SO.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
27	Materiali a composizione e genesi eterogenea
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne

Possibili utilizzi

Prodotti

CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per costruzioni e opere civili (calcare e dolomia in pezzame e pietrisco); OBI 2014: materiali per costruzioni e opere civili (calcare e dolomia in pezzame e pietrisco); OBI 2015: materiali per costruzioni e opere civili (calcare e dolomia in pezzame e pietrisco); OBI 2016: materiali per costruzioni e opere civili (calcare e dolomia in pezzame e pietrisco e materiali per rilevati e riempimenti comprese argille).

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

Il materiale è già stato ampiamente scavato nella porzione meridionale dell'area in esame, tuttavia si ritrova diffusamente nelle zone circostanti.

L'area in esame presenta segni evidenti di attività estrattiva nella porzione orientale dove rimangono gradoni ancora non rinaturalizzati al di sopra di altri invece già ampiamente ripristinati. Presenza di fenomeni di instabilità quiescente.

Sull'area in esame non vi sono vincoli ostativi di rilievo, tuttavia è stata cartografata una cavità carsica nella porzione nord della risorsa.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Il giacimento, corrispondente all'area perimetrata anche nell'elaborato ricognitivo di "cave e bacini", è di molto inferiore all'area di risorsa

Presenza di Giacimento nel PRAER

Il giacimento, corrispondente a quello del PRAE, è di molto inferiore all'area di risorsa

Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Firenze non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.

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



In massima parte l'area è classificata dal RU come "area per attività estrattive" (art. 12 NTA), solo una porzione marginale (margine sud-est) è classificata come "insediamento speciale (tiro al piattello)"

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

☐ GEOLOGICO

Ambito di interesse

☐ TERRITORIALE

☐ ALTRO

Sintesi dei contributi

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09048053079001**

NOME GIACIMENTO **Molino di Carlone**

CODICE
COMPENSORIO **47**

NOME COMPENSORIO **Calcari Mugello**