



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 090480310720	Nome della Risorsa VASCHERONI DI SOTTO	
Provincia FI	Comune PALAZZUOLO SUL SENIO	Località VASCHERONI
Codice PRAE OR_231 - A - 8 (mc)	Codice PRAER OR 231 I 8	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Arenarie quarzoso feldspatiche, spesso torbiditiche, con o senza marne o argilliti	Materiali del Settore 2	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	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	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	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione FMA3	Nome Formazione Membro di Premilcuore	Descrizione Formazione Membro di Premilcuore
Codice Formazione FMA3qa	Nome Formazione Slump di Quadalto	Descrizione Formazione Slump di Quadalto
Codice Formazione FMA4	Nome Formazione Membro di Galeata	Descrizione Formazione Membro di Galeata

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di arenarie e argilliti appartenenti alla Formazione della Marnoso Arenacea, in particolare al Membro di Premilcuore (FMA3) e al Membro di Galeata (FMA4). Localmente è presente anche del materiale più eterogeneo associabile allo Slump di Quadalto (FMA3qa) che rappresenta un orizzonte caotico entro il Membro di Premilcuore.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le misure di strato presenti in carta suggeriscono una giacitura immergente, verso S-SO, di circa 20-30 gradi.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti

Codice Materiale	Descrizione Materiale
5	Arenarie

Possibili utilizzi

Prodotti

ARENARIE PER USI ORNAMENTALI

Uso

ORNAMENTALE E DERIVATI

Varietà merceologiche

Pietra serena di Firenzuola

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: cava non produttiva; OBI 2014: cava non produttiva; OBI 2015: cava non produttiva (attività momentaneamente sospesa); OBI 2016: cava non produttiva (attività momentaneamente sospesa).

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

Il materiale è generalmente presente nell'area della risorsa.

Dall'esame delle foto aeree si riconoscono i segni di un'attività di escavazione recente, non ancora ripristinata.

L'area non è soggetta a vincoli ostativi di rilievo, tuttavia la pianificazione comunale prevede, per la cava Vascheroni di Sotto, importanti prescrizioni riguardanti lo svolgimento dell'attività estrattiva.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Le aree di giacimento dei materiali di tipo ornamentale del Settore 2 non sono state individuate dal PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

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

- ☐ L'area di risorsa risulta compresa all'interno di una più ampia area classificata dal RU come "area di recupero e restauro ambientale", all'interno della quale è individuata un'area a destinazione estrattiva (art. 21 NTA): cava Vascheroni di Sotto, con importanti prescrizioni riguardanti lo svolgimento dell'attività estrattiva (analoghe a quelle della cava Valcarpine).

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
- F2 Criticità con la disciplina degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale avente ad oggetto il solo recupero dell'area estrattiva in area non ancora 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 **09048031072001**

NOME GIACIMENTO **Vascheroni di sotto**

CODICE
COMPENSORIO **15**

NOME
COMPENSORIO **Arenarie di Firenzuola**