



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

<b>Codice PRC della Risorsa</b> 090480350770	<b>Nome della Risorsa</b> RISCAGGIO	
<b>Provincia</b> FI	<b>Comune</b> REGGELLO	<b>Località</b> RISCAGGIO
<b>Codice PRAE</b> OR_236 -A- 8 (Pf)	<b>Codice PRAER</b> OR 236 I 8	<b>Codice PAERP</b>
<b>Accorpamento Formazionale</b> Arenarie quarzoso feldspatiche, spesso torbiditiche, con o senza marne o argilliti	<b>Materiali del Settore</b> 2	<b>Materiale PAERP</b>

#### VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

##### 1) Valutazione paesaggistico/territoriale

<b>Fattore/i</b> <b>Escludente E1</b>	<b>Fattore/i</b> <b>Condizionante CFE</b>	<b>Ambito di Analisi</b>	<b>Livello di criticità</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	<b>ALTO</b>
		RISORSE IDRICHE	<b>ALTO</b>
		SUOLO E SOTTOSUOLO	<b>ASSENTE</b>
<b>Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2)</b> <input checked="" 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 ☐

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale ☒

Nessuna presenza di attività ☐

Note sullo stato dei luoghi

La zona interessata da attività  
estrattiva, attuale e pregressa, riguarda  
la zona sud, a margine di una fitta area  
boscata

##### 3) Analisi geologica

###### FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
bnA	Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati	Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
PTF	Pietraforte	Arenarie e siltiti quarzoso-feldspatiche e carbonatiche
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
VILg	Conglomerati e ciottolami ad elementi arenacei	Conglomerati e ciottolami ad elementi arenacei

### Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di arenarie associabili alla Formazione della Pietraforte (PTF) sopra cui si sono depositati i sedimenti villafranchiani più grossolani (VILg) nonché le alluvioni del F. Arno (bna).

### Considerazioni geomeccaniche strutturali

La Pietraforte è costituita da arenarie calcaree torbiditiche regolarmente alternate ad argilliti siltitiche grigio-scuri. Le arenarie calcaree si presentano in strati di color grigio-scuio di spessore in genere di 10-40 cm, raramente superano il metro, e sono a granulometria generalmente fine.

### 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	Pietraforte

### Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: due cave di pietraforte (con autorizzazione in fase di rinnovo); OBI 2014: due cave non produttive; OBI 2015: una cava non produttiva; OBI 2016: una cava in cui sono in corso operazioni preliminari alla coltivazione e un'altra con autorizzazione in fase di rinnovo.

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

Il materiale di interesse è presente nell'area della risorsa.

L'area della risorsa risulta già sfruttata nella porzione sud-occidentale dove si riconoscono segni, in parte già rinaturalizzati, di un'attività estrattiva pregressa. Presenza di fenomeni di instabilità attiva e quiescente.

La pietraforte è un materiale ornamentale storicamente utilizzato nell'edilizia fiorentina ed ha quindi un valore storico oltre che economico. Nell'area sono presenti due vincoli CF1 sovrapposti (vegetazione più risorse idriche) che interessano la porzione centrale della risorsa.

### 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	<input checked="" type="checkbox"/> Il vigente RU classifica una parte dell'area come "area di escavazione" (art. 29 NTA) ed una parte come zona agricola.
CRITICITA' URBANISTICA	Nessuna

### 5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

	<input type="checkbox"/> GEOLOGICO
Ambito di interesse	<input type="checkbox"/> TERRITORIALE
	<input type="checkbox"/> ALTRO

### Sintesi dei contributi

Non è pervenuto nessun contributo in merito

### ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☒ Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09048035077001**  
NOME GIACIMENTO **Riscaggio**  
CODICE COMPENSORIO **90**  
NOME COMPENSORIO **Pietraforte**