



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

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	ALTO
		RISORSE IDRICHE	ALTO
		SUOLO E SOTTOSUOLO	ASSENTE
		Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <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	<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	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) nonchè 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-scuo 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	<input type="checkbox"/>	Le aree di giacimento dei materiali di tipo ornamentale del Settore 2 non sono state individuate dal PRAE
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>	

Presenza di Giacimento nel PAERP

☐

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

☒

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

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

Il vigente RU classifica una parte dell'area come "area di escavazione" (art. 29 NTA)ed una parte come zona agricola.

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

09048035077001

NOME GIACIMENTO

Riscaggio

CODICE COMPRENSORIO

NOME COMPRENSORIO