



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	
090480180310	PEGLIO	
Provincia	Comune	Località
FI	FIRENZUOLA	PEGLIO
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
OR_218 - L - 8 (mc2-1)	OR 218 VIII 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 type="checkbox"/>	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	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA8	Membro di Nespoli	Membro di Nespoli
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA9b	Slump marnoso nell'unità caotica di Visignano	Slump marnoso nell'unità caotica di Visignano
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA9c	Unità caotica di Visignano	Unità caotica di Visignano

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di torbiditi arenaceo-marnose con rapporto A/P da 1,1:1 fino a 1,3:1 del Membro di Nespoli (FMA8). A contatto stratigrafico, nella porzione nord-ovest della risorsa, passano, attraverso lo slump marnoso nell'unità caotica di Visignano (FMA9b) alle marne dell'unità stessa (FMA9c).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le arenarie sono da grossolane a fini, ben cementate, con gradazione sempre evidente. Sono presenti emipelagiti. Le misure di strato suggeriscono un assetto abbastanza uniforme con stratificazione immergente debolmente verso N-NO.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne
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: 2 cave non produttive, 2 cave in fase di ripristino; OBI 2014: 1 cava non produttiva, una cava non ripristinata (il Comune ha provveduto a incassare la polizza per il ripristino d'ufficio), una cava con attività ultimata e svincolo della polizza fideiussoria, una cava chiusa (presentato progetto di rinnovo); OBI 2015: una cava con attività ultimata e svincolo della polizza fideiussoria, una cava chiusa (presentato progetto di rinnovo), una cava in ripristino, una cava non produttiva; OBI 2016: 1 cava in fase di ripristino (rilasciata proroga nel 2017), una con attività ultimata e svincolo della polizza fideiussoria, una cava chiusa, una cava non produttiva.

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

Il materiale è presente sia nella risorsa in esame che nelle zone circostanti.

L'area in esame è stata parzialmente sfruttata per l'estrazione del materiale ad uso ornamentale.

Il materiale presente ha un interesse economico significativo, inoltre non vi sono vincoli ostativi di rilievo.

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

☐

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

☒

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC

☐

Ambito di interesse

☐ GEOLOGICO

☐ TERRITORIALE

☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Contributo presentato dal COMUNE che, relativamente al bacino di Peglio, riguarda: 1) segnalazione di una ex cava, "Casone di Cocolle", per la quale non sussistono obblighi di ripristino; 2) richiesta di modifica per la cava di pietra "Forcone del Carpine" (il contributo non contiene alcun georiferimento)

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento

☐

Giacimento

☒

Giacimento potenziale

☐

CODICE GIACIMENTO

09048018031001

NOME GIACIMENTO

Peglio

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO