



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	
090480260560		
Provincia	Comune	Località
FI	MARRADI	SPIEDINA
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
OR_226 - C - 8(mc)		
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	Fattore/i	Ambito di Analisi	Livello di criticità
Escludente E1	Condizionante CFE		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	MEDIO
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	MEDIO
		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 type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA5	Membro di Collina	Membro di Collina
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA7	Membro di Bassana	Membro di Bassana
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA7a	Litofacies arenaceo-pelitica	Litofacies arenaceo-pelitica
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FMA7cs	Olistostroma di Casaglia	Olistostroma di Casaglia

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di materiali eterogenei appartenenti a vari membri della Formazione della Marnoso Arenacea: principalmente sono marne e argilliti del Membro di Collina (FMA5) e del Membro di Bassana (FMA7) eteropico rispetto alla litofacies arenaceo-pelitica denominata FMA7a, presente in una porzione limitata dell'area. Localmente è stato cartografato l'olistostroma di Casaglia (FMA7cs).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Dall'analisi delle carte geologiche appare evidente una stratificazione fortemente deformata con misure di strato che danno indicazioni di strati normali o rovesci che interrompono la giacitura media degli strati normali debolmente immergente (15-20 gradi) verso O-SO.

MATERIALI ESTRAIBILI

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

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: nessun dato disponibile; OBI 2014: nessun dato disponibile; OBI 2015: nessun dato disponibile; OBI 2016: nessun dato disponibile.

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

Il materiale è presente nell'area della risorsa e nel suo intorno.

L'area non risulta essere mai stata oggetto di attività di escavazione nel passato.
Il materiale presente, riconosciuto di pregio, è interessato da un vincolo ostativo nella porzione più orientale della risorsa dove corre la galleria ferroviaria della linea faentina.

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 type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input type="checkbox"/>	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 type="checkbox"/>	Il vigente RU classifica la zona come zona agricola.
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

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC	<input type="checkbox"/>	
Ambito di interesse	<input type="checkbox"/>	GEOLOGICO
	<input type="checkbox"/>	TERRITORIALE
	<input type="checkbox"/>	ALTRO

Sintesi dei contributi
Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento	<input type="checkbox"/>	Giacimento potenziale	<input checked="" type="checkbox"/>
CODICE GIACIMENTO	09048026056001				
NOME GIACIMENTO	Spiedina				
CODICE COMPENSORIO					
NOME COMPENSORIO					