



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		
090480100090			
Provincia	Comune	Località	
FI	CASTELFIORENTINO	PODERE GRIGNANA	
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP	
210 - F - 3 (Ps)	210 II 5		
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP	
Depositi sabbiosi di origine fluvio lacustre; arenarie poco cementate tipo "panchina"; molasse; depositi sabbiosi con ciottoli	1		

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	ASSENTE
		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 type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input checked="" type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	L'area è stata, in passato, interessata da attività estrattiva nella porzione orientale

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
PLIs	Sabbie e arenarie gialle.	Sabbie e arenarie gialle.

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di sabbie e arenarie gialle (PLIs) interdigitate con argille a argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere (FAA).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

La presenza di litofacies sabbiose e argillose ha favorito l'instaurarsi di fenomeni gravitativi quiescenti che interessano parzialmente l'areale della risorsa.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
5	Arenarie

Possibili utilizzi

Prodotti	INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	inerti naturali - varie pezzature

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 d'interesse si ritrova diffusamente nell'area della risorsa e nelle zone circostanti, sempre in eteropia laterale (FAA-PLIs). Localmente il materiale d'interesse risulta impoverito, infatti l'estremità orientale della risorsa è già stata sfruttata e ripristinata.

Dalle foto aeree non si riconoscono segni evidenti di un'attività estrattiva pregressa, eccetto una piccola area, nella porzione NE, già ripristinata. L'area di risorsa è interessata da fenomeni gravitativi quiescenti.

Non vi sono vincoli ostativi che insistono sull'area della risorsa.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input checked="" type="checkbox"/>	
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" 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

☒

Il vigente RU classifica l'area di risorsa, in massima parte, in "area destinata all'attività estrattiva".

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☒

Ambito di interesse

☐ GEOLOGICO

☐ TERRITORIALE

☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Comune di Castelfiorentino prot. AOOGR/425399 del 21.10.2016. Relativamente all'area in località Pod. Grignana se ne chiede la conferma.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO

09048010009001

NOME GIACIMENTO

Podere Grignana

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO