



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

Codice PRC della Risorsa 090480180210	Nome della Risorsa IL BOSCHETTO	
Provincia FI	Comune FIRENZUOLA	Località IL BOSCHETTO
Codice PRAE 218 - O - 13 (al)	Codice PRAER 218 II 13	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Alternanze di calcari, calcareniti ed argilliti; calcari marnosi e marne spesso gradate; brecciole calcaree	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

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 checked="" type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione APA	Nome Formazione Argille a Palombini	Descrizione Formazione Argilliti grigie e calcilutiti
Codice Formazione MLL	Nome Formazione Olistostromi della Formazione di Monte Morello	Descrizione Formazione Olistostromi della Formazione di Monte Morello
Codice Formazione MLL	Nome Formazione Formazione di M. Morello	Descrizione Formazione Flysch carbonatici, calcari marnosi e marne
Codice Formazione SIL	Nome Formazione Formazione di Sillano	Descrizione Formazione Argilliti grigio-brune e calcilutiti

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille e argilliti grigio-scuro e grigio-azzurrognole con intercalati strati gradati medi e spessi di calcilutiti grigie (APA). In contatto stratigrafico troviamo argilliti e siltiti fogliettate, di vario colore intercalate a calcari, spesso silicei, e calcari marnosi a grana fine e finissima, in strati da sottili a molto spessi (SIL). Tra le due litologie troviamo i flysch carbonatici, calcari marnosi e marne afferenti alla Formazione di Monte Morello.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le Argille a Palombini (APA) hanno un rapporto Argilla/Calcarea quasi sempre $\gg 1$. Si presentano intensamente deformate con foliazione della frazione argillitica e degli strati più competenti. Tutti i litotipi della Formazione di Sillano (SIL) presenti sono intensamente deformati con una foliazione estremamente pervasiva nelle argilliti. Presenza di importanti corpi di frana quiescente.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
27	Materiali a composizione e genesi eterogenea
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti

Possibili utilizzi

Prodotti	CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER USI INDUSTRIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: attività interrotta a seguito del fallimento della Società; OBI 2014: nessun dato disponibile; OBI 2015: nessun dato disponibile; OBI 2016: calcare in pezzame per calce e per cemento artificiale.

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

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

La porzione nord-occidentale dell'area è stata oggetto di attività estrattiva i cui segni sono attualmente ben visibili, oggi risulta rinaturalizzata. L'area di risorsa è interessata da fenomeni gravitativi quiescenti.

Non si riscontrano particolari esigenze di tutela del materiale estraibile, d'altronde non vi sono vincoli ostativi di rilievo che insistono sull'area in esame.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel 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 ☒

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: nessun rilievo sulla risorsa specifica

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☒ Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09048018021001**

NOME GIACIMENTO **Il Boschetto**

CODICE COMPENSORIO **49**

NOME COMPENSORIO **Calcari da cemento del Mugello**

