



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 090480210430	Nome della Risorsa PODERE EMA III	
Provincia FI	Comune GREVE IN CHIANTI	Località PALAGIONE
Codice PRAE 221 C 20 (c)	Codice PRAER 221 III 20	Codice PAERP
Accorpamento Formazionale Complesso indifferenziato costituito da alternanze di argilloscisti, calcari e calcari silicei, talora caotizzati con intercalazioni di arenarie calcaree, calcari marnosi e argilliti, appartenenti prevalentemente ai complessi di base delle Unità Liguri e sub Liguri	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	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 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
AVR	Argille varicolori	Argille varicolori con calcari
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
SIL	Formazione di Sillano	Argilliti grigio-brune e calcilutiti

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di argille varicolori con calcari (AVR) a contatto stratigrafico con argilliti grigio-brune e calcilutiti (SIL).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nell'area in esame non sono state rilevate misure di strato. Questo è confermato dalla bibliografia in cui si rileva che si tratta di un'unità molto deformata costituita da argilliti con struttura caotica. E' presente una frana quiescente che lambisce la porzione nord-occidentale dell'area nonché corpi di frana minori all'interno della stessa.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcarei
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti

Possibili utilizzi

Prodotti

ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

argille per laterizi e terrecotte

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2014: nessun dato disponibile; OBI 2015: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale); OBI 2016: materiali per usi industriali (argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale).

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

Le argille varicolori (AVR) sono distribuite lungo una fascia abbastanza limitata arealmente mentre le argilliti del Sillano (SIL) sono ampiamente diffuse sul territorio.

L'area in esame presenta segni di attività estrattiva ben evidenti, concordi con i dati rilevati dagli OBI. L'area della risorsa è interessata da fenomeni gravitativi quiescenti che hanno condizionato la perimetrazione del giacimento.

Non vi sono vincoli di rilievo che insistono sull'areale della risorsa né pianificazione pregressa sfavorevole.

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



Il vigente RU identifica come "area con destinazione ad attività estrattiva" (art. 50 NTA del RU) e come "area particolare AP6" (area destinata ad impianto per la prima lavorazione dell'argilla) l'area su cui insiste l'attuale cava attiva ed il relativo impianto di lavorazione, più o meno coincidente con l'areale individuato nella carta delle cave e dei bacini del PRAE.

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

prot. AOOGR/425990. Contributo del Comune di Greve in Chianti che, per l'area estrattiva in oggetto, chiede l'ampliamento dell'area di cava.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09048021043001**

NOME GIACIMENTO **Podere Ema III**

CODICE
COMPENSORIO **17**

NOME COMPENSORIO **Argille Impruneta**