



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 090520040090	Nome della Risorsa POGGIO AI GESSI	
Provincia SI	Comune CASOLE D'ELSA	Località POGGIO AI GESSI
Codice PRAE OR 904 7	Codice PRAER OR 904 IV 7	Codice PAERP OR 904 IV 7
Accorpamento Formazionale Gessi; alabastrini; anidriti con intercalate argille, marne e sabbie	Materiali del Settore 2	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input type="checkbox"/>	Livello di criticità ASSENTE ASSENTE ALTO
---	--	---	--

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	sono evidenti segni di attività estrattiva pregressa

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione EMO	Nome Formazione Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi	Descrizione Formazione Argille e argille marnoso-sabbiose con livelli e lenti di gessi
Codice Formazione FOS	Nome Formazione Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati	Descrizione Formazione Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati
Codice Formazione RAQ	Nome Formazione Argille e argille sabbiose grigie	Descrizione Formazione Argille e argille sabbiose grigie

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di materiale vario, costituito in prevalenza da formazioni gessifere e da formazioni perlopiù argillose

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Nella porzione ad est è presente una faglia che mette in contatto le argille con le sabbie e gessi. Un'altra faglia è presente anche nella zona a sud. Presenti anche due frane con relative nicchie di distacco. Sono inoltre presenti 4 misure di strato

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
9	Gessi

Possibili utilizzi

Prodotti

GESSE E ALABASTRI PER USO INDUSTRIALE E DA COSTRUZIONE

Uso

USO INDUSTRIALE E DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Gessi

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

Il materiale che potrebbe essere oggetto di escavazione, ovvero i gessi, sono in gran parte già stati oggetto di attività estrattiva. Tale materiale si trova nella porzione ad ovest della risorsa e ad est, allungato in direzione nord-sud; è presente anche nella zona centrale. Nelle zone circostanti sono presenti alcune aree gessifere, anch'esse spesso già oggetto di escavazione. L'area può presentare un'attività estrattiva residua. Sono inoltre presenti sedimenti argillosi che potrebbe diventare oggetto di interesse estrattivo

Nella zona corrispondente all'affioramento dei gessi sono presenti segni di attività pregressa. L'area viene suddivisa in 3 giacimenti in cui affiorano sedimenti argillosi-sabbiosi ma che potrebbero trovarsi alterate a materiale gessifero; il presente è quello che si trova nella porzione nord-est; non sono presenti vincoli escludenti (solo alcune aree relative alla presenza di reticolo idrografico) né fortemente condizionanti

Il materiale presente potrebbe essere oggetto di attività estrattiva; in particolare i gessi potrebbero rappresentare una importante risorsa per il territorio

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Individua solo la risorsa.

Presenza di Giacimento nel PRAER

Il giacimento è definito molto meno esteso della risorsa.

Presenza di Giacimento nel PAERP

E' presente nel PAERP la risorsa ed il giacimento molto ridimensionato, non la PLO.

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento

- ☒ Compatibile in parte, laddove destinata ad attività agricole. In parte è Area degradata RE 06, in quanto è stata oggetto negli anni passati di coltivazione di alabastro, e potrà essere ricondotta all'uso agricolo con interventi di pratiche agricole.

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 ☐

Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☐ ALTRO

Sintesi dei contributi

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09052004009003**

NOME GIACIMENTO **Camporignano**

CODICE
COMPENSORIO **35**

NOME COMPENSORIO **Gessi di Siena**