



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 090510130380	Nome della Risorsa Cava Le Scaglie	
Provincia AR	Comune CAVRIGLIA	Località Grimoli
Codice PRAE 113 A 13 (csp)	Codice PRAER 113 I 13	Codice PAERP 051013_01
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 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input checked="" type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	Livello di criticità ASSENTE ALTO 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 ☒

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale ☐

Nessuna presenza di attività ☐

Note sullo stato dei luoghi

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO3	Membro delle Calcareniti di Montegrossi	Membro delle Calcareniti di Montegrossi
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
STO4	Membro delle Calcareniti di Dudda	Membro delle Calcareniti di Dudda

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta dei calcari afferenti al Membro delle Calcareniti di Dudda (STO4) che, in quest'area, sono al contatto con le Calcareniti di Montegrossi (STO3).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

La stratificazione ben evidente dei calcari oggetto dell'attività di estrazione ha consentito il rilevamento di numerose giaciture.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti

Possibili utilizzi

Prodotti

ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

inerti artificiali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: una cava di materiali per costruzioni e opere civili (calcescisto e scisto in pezzame e pietrisco; materiali per rilevati e riempimenti comprese argille); OBI 2014: una cava di materiali per costruzioni e opere civili (calcescisto e scisto in pezzame e pietrisco; materiali per rilevati e riempimenti comprese argille); OBI 2015: una cava di materiali per costruzioni e opere civili (calcescisto e scisto in pezzame e pietrisco; materiali per rilevati e riempimenti comprese argille); OBI 2016: una cava di materiali per costruzioni e opere civili (calcescisto e scisto in pezzame e pietrisco; materiali per rilevati e riempimenti comprese argille).

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

Il materiale di interesse è presente in maniera diffusa. Si rileva la presenza di un vincolo fortemente condizionante che insiste sulla risorsa in esame dovuto all'uso del suolo, tuttavia non è tale in quanto dalla foto aerea si evince che trattasi degli impianti di lavorazione al servizio dell'attività estrattiva in essere. Un altro vincolo è legato alla presenza del reticolo idrografico.

L'area della risorsa è stata fortemente interessata da attività estrattiva.

I calcari (Calcareniti di Dudda) presenti nella risorsa in esame, alternati a lenti di Nummulitico (Calcareniti di Montegrossi), sono dovuti all'impostazione di un sistema torbiditico a prevalenza carbonatica. Si tratta di un materiale di cui è opportuna la tutela.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

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

- prot. 356276 del 12.09.2016 - Il Comune concorda con i contenuti esplicitati nella Fase Preliminare di VAS; - prot.419333 del 18.10.2016 - richiesta, veicolata dal Comune, di ampliamento area estrattiva Le Scaglie. In accoglimento dell'osservazione 105.1, è stato modificato il perimetro del giacimento in riduzione della porzione meridionale dell'area.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09051013038001**

NOME GIACIMENTO **Cava Le Scaglie**

CODICE **58**

COMPENSORIO

NOME COMPENSORIO **Sedimentarie Chianti**