



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 090460170230	Nome della Risorsa BATANO - SASSINA	
Provincia LU	Comune LUCCA	Località BALBANO
Codice PRAE 517 G 12 (gsc)	Codice PRAER 517 IV 12	Codice PAERP ---
Accorpamento Formazionale Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi, nodulari, calcareniti	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 type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	Livello di criticità ALTO MEDIO 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

Nella porzione sud sono evidenti i segni
di attività estrattiva pregressa in
parziale stato di rinaturalizzazione.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
DSD	Diaspri	Radiolariti rosso-scuere o verdi, sottilmente stratificate, localmente con interstrati argillitici. Talvolta, nella parte alta della formazione, marne silicee e argilliti rosse con rare intercalazioni di calcilutiti silicee grigio-verdastre
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
SVL	Calcare Selcifero della Val di Lima	Calcilutiti e calcareniti, grigio-scuere, ben stratificate, con noduli e liste di selce sporadiche lenti di breccie intraformazionali

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Le due formazioni affioranti sono rappresentate dal calcare selfifero e dai diaspri non sono disponibili informazioni di maggior dettaglio per il sito in esame.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Gli strati e il contatto tettonico tra i calcari e i diaspri sono collocati a franapoggio, non vi sono elevate pendenze del versante. Sono presenti due corpi di frana di scorrimento con stato quiescente.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari

Codice Materiale	Descrizione Materiale
7	Diaspri

Possibili utilizzi

Inerti artificiali per costruzioni, rilevati e riempimenti.

Prodotti

CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Inerti artificiali varie pezzature.

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nel sito è presente una cava inattiva che non ha completato il Piano di Recupero ambientale approvato.

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

Il materiale risulta presente con un giacimento di discreta potenza. La formazione dei diaspri non è mai stata oggetto di estrazione.

Nell'area sono presenti coltri detritiche e corpi di frana che obliterano in gran parte gli affioramenti.

Il materiale, seppur di interesse estrattivo, risulta diffusamente presente anche in altri giacimenti maggiormente produttivi e non necessita di specifica tutela.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Il Giacimento è molto inferiore alla Risorsa.

Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Lucca non è dotata di PAERP

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

- ☒ Le destinazioni assegnate internamente all'area di Risorsa, sono in buona parte compatibili con la prosecuzione dell'attività estrattiva. In una porzione dell'area il RU lega le potenzialità estrattive residue alla necessità di recupero di quelle zone oggetto di coltivazione pregressa.

CRITICITA' URBANISTICA

- F2 Criticità con la disciplina degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale avente ad oggetto il solo recupero dell'area estrattiva in area non ancora recuperata/rinaturalizzata

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☒

Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Prot. 425756 del 21.10.2016, Comune di Lucca – localizzazione siti estrattivi di Cava loc. Al Faro (o Scaletta), cava loc. Batano, Cava loc. Treggiaia.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09046017023001**

NOME GIACIMENTO **BATANO - SASSINA**

CODICE
COMPENSORIO **83**

NOME COMPENSORIO **Calcari dei Monti Pisani**