



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

090460200320

Nome della Risorsa

Boscaccio di Torrite

Provincia

LU

Comune

MOLAZZANA

Località

Boscaccio di Torrite

Codice PRAE

520-B-15(cs)

Codice PRAER

520 II 15

Codice PAERP

Accorpamento Formazionale

Calcari massicci o grossolanamente stratificati; calcari dolomitici e vacuolari (calcare cavernoso); dolomie e anidriti

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

VEGETAZIONE

MEDIO

RISORSE IDRICHE

ASSENTE

SUOLO E SOTTOSUOLO

MEDIO

Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) ☐

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

Non risulta attività in corso dalla consultazione degli OBI recenti (2013-2015), nè si leggono sul territorio segnali di attività pregressa.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione

Nome Formazione

Descrizione Formazione

LIM

Calcare Selcifero di Limano

Calcolititi talvolta marnose, grigio - chiare, ben stratificate, con noduli e liste di selce grigio-chiara e sottili interstrati marnosi; rari livelli calcarenitici

Codice Formazione

Nome Formazione

Descrizione Formazione

POD

Marne a Posidonomya

Marne e calcari marnosi grigio-verdastri, con rare intercalazioni di marne o argilliti rosse e di calcareniti talvolta selciferi

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Il giacimento presenta una varietà di rocce calcaree appartenenti alla successione toscana comprendendo calcari; calcari marnosi grigio-scuri, alternati a marne siltose grigio-scuri e argilliti; calcilutiti grigio-chiare, ben stratificate, con noduli e liste di selce al tetto, marne e calcari marnosi grigio-verdastri.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Il giacimento risulta interessato da sistemi di faglie e fratture e presenta alternanza di stratificazioni più o meno sottili. Le stratificazioni a reggipoggio donano comunque caratteristiche di stabilità complessive all'ammasso anche se sono possibili locali fenomeni di instabilità.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
3	Marne

Possibili utilizzi

Materiali per inerti da costruzione.

Prodotti

CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Calcare in pezzame e pietrisco per inerti artificiali, conglomerati bituminosi e cementizi.

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Il giacimento non risulta ancora sfruttato, il giacimento adiacente ha invece un intenso sfruttamento della risorsa.

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

Il materiale presente risulta di buona qualità per inerti da costruzione.

Il giacimento risulta molto potente e con elevata produttività.

Il materiale risulta avere caratteristiche di pregio per le elevate qualità mineralogiche che consentono un suo sfruttamento anche per la produzione di inerti di pregio. Una tutela rigorosa non risulta comunque necessaria in quanto il materiale risulta abbondantemente affiorante in tutta la Valle del Serchio.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE

Presenza di Giacimento nel PRAER

Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Lucca non si è dotata di 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

Non e' pervenuto nessun contributo in merito. In accoglimento dell'oss. 9008.1, si procede con la modifica del perimetro del Giacimento

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09046020032001**

NOME GIACIMENTO **Boscaccio di Torrite 2**

CODICE
COMPENSORIO **28**

NOME COMPENSORIO **Calcari della Valle del Serchio e della Lima**