

**ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA
DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI****DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA**

Codice PRC della Risorsa 090500210370	Nome della Risorsa Monte Canneto	
Provincia PI	Comune MONTEVERDI MARITTIMO	Località Mulino di Mazzagaglia
Codice PRAE 721 A 12(Cc)	Codice PRAER 721 I 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 ASSENTE ALTO 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 2013-2016Attività 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

L'area attualmente non risulta interessata da attività estrattiva, ma dall'analisi dell'ortofotocarta sembrerebbero rilevabili i segni di un'attività estrattiva pregressa.

3) Analisi geologica**FORMAZIONI GEOLOGICHE**

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
CAAb	Brecce sedimentarie, conglomerati con elementi ofiolitici	Brecce sedimentarie, conglomerati con elementi ofiolitici
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
CCL	Calcari a calpionelle	Calcutiti grigio chiare con intercalazioni di argilliti e marne.

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Calcari fini e conglomerati calcarei appartenenti alla Formazione dei Calcari a Calpionelle.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Si tratta di calcari ben stratificati.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Possibili utilizzi	Materiali da costruzione e opere civili per la preparazione di calcestruzzi e per la realizzazione di blocchi o conci.
Prodotti	CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Inerti artificiali: granulati per pezzame e pietrisco, blocchi o conci.

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nessun obbligo informativo presente. Esistono due siti estrattivi inattivi.

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

Nella risorsa il calcare a calpionelle è presente in quantità.

Sono riscontrabili ampie aree di instabilità nella porzione sud-ovest della risorsa non interessata dalla perimetrazione del giacimento. I fronti di escavazione dei siti inattivi presentano locali fenomeni di distacco e crollo di blocchi a causa della verticalità dei fronti stessi.

Il materiale non necessita di particolare tutela, in quanto trattasi di calcari con medio tenore di carbonato di calcio, intercalati da marne e argilliti.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input type="checkbox"/> Individuato il solo perimetro della Risorsa, non del Giacimento, nè di cavebacini.
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input type="checkbox"/> Individuato il solo perimetro della Risorsa, non del Giacimento.
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input type="checkbox"/> Il PAERP Pisa è stato annullato con Sentenza CdS n. 2529/2018.
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input type="checkbox"/> L'Amministrazione comunale dà indirizzo piuttosto specifico, col PS, ad utilizzare il sistema ambientale costituito da quella zona soprattutto per lo sfruttamento della risorsa geotermica.
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

Non è pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☐ Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09050021037001**

NOME GIACIMENTO **Monte Canneto**

CODICE
COMPENSORIO

NOME COMPENSORIO