



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 090500250480	Nome della Risorsa Collelungo	
Provincia PI	Comune PECCIOLI	Località Collelungo
Codice PRAE ---	Codice PRAER ---	Codice PAERP 725 4 5
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP Sabbie

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input type="checkbox"/>	Ambito di Analisi	Livello di criticità
		VEGETAZIONE	ASSENTE
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	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	<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	Non sono rilevabili comunicazioni da Obblighi informativi in anni recenti, nè sono evidenti segni di pregressa attività estrattiva sul sito.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAAb	Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini	Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
PLIs	Sabbie e arenarie gialle.	Sabbie e arenarie gialle.

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Depositi di argille sabbiose in cui si trovano lenti di sabbie più o meno potenti, sormontati da depositi di sabbie plioceniche.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Depositi semi-coerenti ad alta produttività.

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie

Possibili utilizzi

Inerti naturali da costruzione, argille per terrecotte.

Prodotti

INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Sabbie, Argille.

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nessun obbligo informativo presente.

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

Qui i depositi argillosi si presentano con una potenza inferiore rispetto ai contermini ma sono comunque presenti in misura considerevole. Al tetto della formazione più argillosa sono situati depositi sabbiosi anch'essi caratterizzati da notevole potenza.

Nei depositi sabbiosi è presente un fenomeno di dissesto quiescente di dimensioni considerevoli che potrebbe limitare lo sfruttamento delle sabbie. Si ritiene quindi sfruttabile esclusivamente l'afforamento a maggior componente argillosa.

Il materiale si presenta in qualità piuttosto variabile, infatti, questi depositi sono caratterizzati da elevato contenuto fossilifero che potrebbe compromettere utilizzi che valorizzino il materiale estratto.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE ☐

Presenza di Giacimento nel PRAER ☐

Presenza di Giacimento nel PAERP ☒ Il PAERP Pisa è stato annullato con Sentenza CdS n. 2529/2018.

Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento ☐ Il Comune dispone ancora di un RU del 2001 che non è adeguato al PAERP e non disciplina l'area in coerenza. Il PS 2015, invece, riporta i perimetri del PAERP.

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 **09050025048001**

NOME GIACIMENTO **Collelungo**

CODICE
COMPENSORIO

NOME COMPENSORIO