



ATLANTE DELLE ANALISI MULTICRITERIALI SVOLTE SULLE AREE DI RISORSA PER LA DEFINIZIONE DEI GIACIMENTI

DATI IDENTIFICATIVI DELLA RISORSA

Codice PRC della Risorsa	Nome della Risorsa	
090470200320	Lanciole	
Provincia	Comune	Località
PT	SERRAVALLE PISTOIESE	LANCIOLE
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
	821 IV 12	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Calcari ben stratificati con o senza intercalazioni marnose, calcari litografici, selciferi,nodulari, calcareniti	1	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE	Ambito di Analisi	Livello di criticità
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	ALTO
		RISORSE IDRICHE	ALTO
		SUOLO E SOTTOSUOLO	MEDIO
		Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2) <input checked="" 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	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Olistostromi della Formazione di Monte Morello	Olistostromi della Formazione di Monte Morello
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
MLL	Formazione di M. Morello	Flysch carbonatici, calcari marnosi e marne
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
SIL2	Membro calcareo-marnoso	Membro calcareo-marnoso di colore grigio avana, sottilmente stratificato

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Affioramento di formazioni appartenenti all'Unità di Monte Morello rappresentati da Flysch carbonatici, calcari marnosi e marne (F.ne Monte Morello) e dei Calcari della Formazione di Sillano.

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Sono possibili fenomeni di insbilità a causa dei litotipi flyschoidi soprattutto quando psti in giaciture a franapoggio.

MATERIALI ESTRAIBILI

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

Possibili utilizzi	Materiali per inerti artificiali per costruzioni, rilevati e riempimenti.
Prodotti	ROCCE SEDIMENTARIE PER INERTI ARTIFICIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Inerti artificiali.

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

Nessun obbligo informativo presente.

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

I Flysch risultano diffusamente presenti nell'area e nei territori dei Comuni contermini, i calcari marnosi appartenenti alla formazione di Sillano invece affiorano con minore frequenza nell'area.

Sono da escludere le porzioni di risorsa che presentano maggiore propnrsione al dissesto.

Il materiale "flyschoid" non necessita di una tutela particolare essendo diffusamente presente in zona e comunque è possibile un utilizzo anche di materiali alternativi derivanti dal riutilizzo. I calcari marnosi della Formazione di Sillano rappresentano un materiale di buona qualità e di interesse estrattivo superiore.

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input type="checkbox"/> La Provincia di Pistoia non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.

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

☐ La destinazione di zona è quella agricola, con diversi gradi di tutela a seconda della sottozona. All'interno dell'area è presente anche una zona A2 (Edifici, ville, parchi e giardini storici)

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 e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO 09047020032001
NOME GIACIMENTO Lanciole
CODICE COMPRESORIO
NOME COMPRESORIO