



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	
090530190830	POGGIO NARDECI, PIAN DI VALLE	
Provincia	Comune	Località
GR	PITIGLIANO	POGGIO NARDECI, PIAN DI VALLE
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
320- B-18 (t2)	320 I 18	16 PM 1 - 16 PM 2
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Rocce effusive: ignimbriti, tufi, lipariti, trachiti, quarzolatiti, tefriti fonolitiche, trachibasalti, basaniti, leuciti, e vulcaniti in genere	1	POMICE

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i	Fattore/i	Ambito di Analisi	Livello di criticità
Escludente E1	Condizionante CFE		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	VEGETAZIONE	ASSENTE
		RISORSE IDRICHE	ASSENTE
		SUOLO E SOTTOSUOLO	ALTO
		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 checked="" type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
CAN2b	Flusso piroclastico saldato con matrice rossa e abbondanti intraclasti	Flusso piroclastico saldato con matrice rossa e abbondanti intraclasti
PIT3	Pomici piane alla base	Pomici piane alla base, flusso piroclastico con abbondanti litici, ash-flow saldato grigio con struttura a fiamme
SOR1	Deposito di caduta pliniano, colore grigio, non saldato	Deposito di caduta pliniano, colore grigio, non saldato

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di ignimbriti appartenenti alle Formazioni di Sorano (SOR1), di Pitigliano (PIT3) e di tufiti dell'apparato vulcanico di Bolsena-Latera. Vi sono inoltre depositi alluvionali recenti, terrazzati e non (bnb e bna).

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Le ignimbriti appartenenti alla Formazione di Sorano (SOR1) si presentano come un deposito di caduta pliniano, di colore grigio, non saldato. Quelle appartenenti alla Formazione di Pitigliano (PIT3) sono invece il risultato della sedimentazione di un flusso piroclastico con abbondanti litici. Le tufiti sono costituite da un flusso piroclastico saldato con matrice rossa e abbondanti intraclasti. Nell'area sono presenti frane attive e quiescenti che interessano prevalentemente il materiale ignimbritico

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
25	Tufi e Tufiti
Codice Materiale	Descrizione Materiale
26	Ignimbriti

Possibili utilizzi

Prodotti	VULCANITI PER USO INDUSTRIALE
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Pomice - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per usi industriali (pomice ed altri materiali vulcanici); OBI 2014: materiali per usi industriali (pomice ed altri materiali vulcanici); OBI 2015: materiali per usi industriali (pomice ed altri materiali vulcanici)

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

Il materiale vulcanico è diffuso estesamente sia entro il perimetro della risorsa che nelle aree adiacenti

Dalle foto aeree è evidente che l'attività estrattiva che ha interessato l'area è tuttora in corso e risulta attiva fino al 2020.

Il materiale è diffusamente presente nell'area ma in questa risorsa è possibile estrarlo in quanto non ci sono vincoli di rilievo tranne un geotopo indicato come "farina fossile di Valle Orsina" che costituisce un vincolo CFE. Questa area è stata quindi esclusa dal perimetro del giacimento. Vengono inoltre escluse le aree interessate da fenomeni gravitativi. Il presente giacimento è quello oggetto di attività estrattiva in essere è localizzato nella porzione ovest della risorsa

4) Valutazione stato della pianificazione

Presenza di Giacimento nel PRAE	<input checked="" type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PRAER	<input checked="" type="checkbox"/>
Presenza di Giacimento nel PAERP	<input checked="" type="checkbox"/>
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input checked="" type="checkbox"/>
CRITICITA' URBANISTICA	Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☐

Ambito di interesse ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☐ ALTRO

Sintesi dei contributi

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09053019083001**
NOME GIACIMENTO **Poggio Nardecì**
CODICE COMPRESORIO
NOME COMPRESORIO