



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		
090530070390	LE CAPANNE		
Provincia	Comune	Località	
GR	CINIGIANO	LE CAPANNE	
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP	
307 - B- 0 (a)	307 II 0	Ad SG	
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP	
Depositi alluvionali recenti ed attuali terrazzati e non; depositi di colmata, palustri, torbosi, morenici, accumuli detritici e di frana	1	SABBIA E GHIAIA	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i	Fattore/i	Ambito di Analisi	Livello di criticità
Escludente E1	Condizionante CFE		
<input 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 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
bna	Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati	Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta dei Depositi alluvionali terrazzati costituiti prevalentemente da sabbie, ghiaie e argille, localizzati lungo il corso del fiume Orcia

Considerazioni geomeccaniche strutturali

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille
Codice Materiale	Descrizione Materiale
12	Sabbie
Codice Materiale	Descrizione Materiale
13	Ghiaie

Possibili utilizzi

Prodotti	INERTI NATURALI: SABBIE GHIAIE ARGILLE LIMI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Inerti naturali - varie pezzature

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013 - 2014 - 2015 - 2016: Materiali per costruzioni e opere civili, Sabbia e ghiaia

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

Il materiale presente è rappresentato in prevalenza da sabbie e ghiaie, non cementate in quanto si tratta di depositi alluvionali recenti. Questi materiali sono presenti anche nelle zone circostanti e comunque lungo il tracciato del F. Orcia. Non si conoscono con esattezza i quantitativi di materiale disponibile all'estrazione e soprattutto la loro variabilità in termini mineralogico-petrografici e granulometrici

L'area presenta alcuni segni di attività estrattiva pregressa, in parte recuperata. Sono presenti vincoli fortemente condizionanti (CFE) e sovrapposizione di CF1. Va tenuto inoltre conto del confine comunale che, in un punto, intercetta il perimetro della risorsa

Il materiale, seppur di non particolare pregio, potrebbe essere funzionale alle esigenze del territorio e dare continuità alle attività in essere

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"/> IL PAERP HA RIDOTTO NOTEVOLMENTE IL PERIMETRO DELLA RISORSA PRAER
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input type="checkbox"/> L'AUTORIZZAZIONE PER L'ESCAVAZIONE DELLA CAVA DI SABBIA E GHIAIA DENOMINATA "LE CAPANNE" E' STATA RILASCIATA NEL 2004 E I LAVORI DI ESCAVAZIONE E RIPRISTINO AMBIENTALE SONO STATI ULTIMATI NEL 2013.

CRITICITA' URBANISTICA

E2 Criticità con le norme di tutela paesaggistica e disciplina d’uso dei suoli degli strumenti della pianificazione urbanistica comunale in area in cui sono visibili i segni dell’attività estrattiva

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 GIACIMENTO09053007039001

NOME GIACIMENTOLe Capanne

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO