



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	
090520370410	Piani d'Orcia	
Provincia	Comune	Località
SI	MONTALCINO	S.Angelo Scalo
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
914 A 0(a)	914 II 0	914 II 0 - 914 III 0
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	

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	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	Da Obblighi informativi si rileva nell'area di risorsa la presenza di una cava attiva. La porzione di superficie coinvolta dall'attività è molto limitata.

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 di Depositi alluvionali recenti e terrazzati costituiti prevalentemente da sabbie, ghiaie e argille, localizzati lungo il F.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	Inerti naturali - varie pezzature
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 - OBI 2014 - OBI 2015 - OBI 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-petrografiche e granulometrici

L'area presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa e in atto, in parte già oggetto di recupero. Nell'area è presenta una minima parte, trascurabile, di vincoli condizionanti in sovrapposizione (CF1), una porzione minima a nord di condizionanti forti (CFE) e diversi corsi d'acqua (che generano un vincolo escludente) che attraversano tutta la superficie dell'area. L'area è stata divisa in 3 giacimenti; il presente è quello più ad Est

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

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 individua un'area in più rispetto al Giacimento PRAER.

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

☒

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC

☒

Ambito di interesse

☐ GEOLOGICO

☐ TERRITORIALE

☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Mail a "Piano Cave" del 19.10.2016 - Richiesta inserimento nuove aree (anche fuori Risorsa) da parte di impresa del settore.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento

☐

Giacimento

☒

Giacimento potenziale

☐

CODICE GIACIMENTO

09052037041002

NOME GIACIMENTO

Piani d'Orcia II

CODICE COMPRESORIO

NOME COMPRESORIO