



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 090520300760	Nome della Risorsa Malintoppo	
Provincia SI	Comune SAN QUIRICO D'ORCIA	Località Malintoppo
Codice PRAE 930 A 4(Pag)	Codice PRAER 930 I 4	Codice PAERP 930 I 4
Accorpamento Formazionale Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	Materiali del Settore 1	Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1 <input checked="" type="checkbox"/>	Fattore/i Condizionante CFE <input checked="" type="checkbox"/>	Ambito di Analisi VEGETAZIONE RISORSE IDRICHE SUOLO E SOTTOSUOLO	Livello di criticità ALTO ASSENTE 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 checked="" type="checkbox"/>
Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale	<input type="checkbox"/>
Nessuna presenza di attività	<input type="checkbox"/>
Note sullo stato dei luoghi	Si rileva attività estrattiva da Obblighi Informativi e dalle visibili tracce presenti nell'area di risorsa.

3) Analisi geologica

FORMAZIONI GEOLOGICHE

Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta delle Argille azzurre, argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere, plioceniche

Considerazioni geomeccaniche strutturali

Sono presenti due aree relative alla presenza di frane quiescenti con relativa nicchia di distacco

MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
11	Argille

Possibili utilizzi**Prodotti**

ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI

Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

Varietà merceologiche

Laterizi, terrecotte

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013 - 2014 - 2015 - 2016: Materiali per usi industriali, Argilla per laterizi, terre cotte e cemento artificiale

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

Le argille affiorano in modo costante e compatto in tutta l'area del giacimento e sono molto diffuse anche nelle zone circostanti. Queste argille sono solitamente molto ricche di fossili che, talvolta, possono ridurre la qualità del materiale se utilizzato ai fini della produzione di materiali pregiati

L'area presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa e in atto. Sono presenti vincoli escludenti riconducibili al reticolo idrografico e vincoli fortemente condizionanti CFE in corrispondenza della fornace. Nella definizione del giacimento si è tenuto conto anche della presenza di frane quiescenti, tipiche dei sedimenti argillosi

Il materiale argilloso risulta essere importante per la filiera produttiva in essere

4) Valutazione stato della pianificazione**Presenza di Giacimento nel PRAE****Presenza di Giacimento nel PRAER****Presenza di Giacimento nel PAERP****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

Non e' pervenuto nessun contributo in merito

ESITO DELLE VALUTAZIONINon individuazione del Giacimento ☐Giacimento ☒Giacimento potenziale ☐CODICE GIACIMENTO **09052030076001**NOME GIACIMENTO **Malintoppo**CODICE
COMPENSORIO **37**NOME COMPENSORIO **Argille della Valdorcia**