



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	
090520270690	La Fornace	
Provincia	Comune	Località
SI	SAN CASCIAO DEI BAGNI	La Fornace
Codice PRAE	Codice PRAER	Codice PAERP
927 A 4(pa)	927 I 4	927 I 4
Accorpamento Formazionale	Materiali del Settore	Materiale PAERP
Depositi argillosi di origine fluvio lacustre o marina, talvolta con lenti di sabbia e/o ghiaia o gesso	1	

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i Escludente E1	Fattore/i Condizionante CFE
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ambito di Analisi	Livello di criticità
VEGETAZIONE	ALTO
RISORSE IDRICHE	ALTO
SUOLO E SOTTOSUOLO	ALTO
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	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
bna	Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati	Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali
Codice Formazione	Nome Formazione	Descrizione Formazione
FAA	Argille azzurre	Argille e argille siltose grigio-azzurre localmente fossilifere

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di Argille e argille siltose di colore grigio-azzurro localmente fossilifere; in corrispondenza del corso d'acqua principale sono presenti i Depositi alluvionali recenti. Le argille solitamente presentano spessori elevati e contenuti fossiliferi consistenti

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	ARGILLE E LIMI PER USI INDUSTRIALI
Uso	USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE
Varietà merceologiche	Terrecotte, laterizi

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013 - OBI 2014: cava non produttiva. OBI 2015 - OBI 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. Va detto che 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 CF1 in sovrapposizione.

Il materiale argilloso risulta essere importante per la filiera produttiva 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"/>	La PLO ha un'estensione pari a circa la metà di quella della Risorsa.
Conformità/Compatibilità del PS/RU/POC con l'individuazione di un Giacimento	<input checked="" type="checkbox"/>	In parte. Da notare che una porzione della risorsa ricade in Area di Interesse Ambientale, da sottoporre a tutela e salvaguardia, ed un'altra in Aree produttive da sottoporre ad integrazione e riqualificazione ambientale.

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 VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO
NOME GIACIMENTO
CODICE COMPRESORIO
NOME COMPRESORIO

09052027069001
La Fornace