



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

|   |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
| <b>Codice PRC della Risorsa</b><br>090480300640   | <b>Nome della Risorsa</b><br>LA FORNACE |                               |
| <b>Provincia</b><br>FI  | <b>Comune</b><br>MONTESPERTOLI          | <b>Località</b><br>LA FORNACE |
| <b>Codice PRAE</b><br>230 - a - 3 (Pag)   | <b>Codice PRAER</b><br>230 I 4          | <b>Codice PAERP</b>           |
| <b>Accorpamento Formazionale</b><br>Depositi argillosi di origine fluvio<br>lacustre o marina, talvolta con lenti di<br>sabbia e/o ghiaia o gesso | <b>Materiali del Settore</b><br>1       | <b>Materiale PAERP</b>        |

#### VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

##### 1) Valutazione paesaggistico/territoriale

|   |   |   |                             |
|---|---|---|-----------------------------|
| <b>Fattore/i<br/>Escludente E1</b><br><input checked="" type="checkbox"/> | <b>Fattore/i<br/>Condizionante CFE</b><br><input checked="" type="checkbox"/> | <b>Ambito di Analisi</b>  | <b>Livello di criticità</b> |
|   |   | VEGETAZIONE   | <b>ASSENTE</b>              |
|   |   | RISORSE IDRICHE   | <b>ASSENTE</b>              |
|   |   | SUOLO E SOTTOSUOLO  | <b>ASSENTE</b>              |
|   |   | <b>Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto<br/>a due diversi Ambiti di Analisi (Escludente E2)</b> <input type="checkbox"/> |                             |

NOTE:

##### 2) Rilevazione di attività estrattive risultanti da Obblighi Informativi nel periodo 2013-2016

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente</b> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Nessuna presenza di attività</b>                                  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Note sullo stato dei luoghi</b>                                   |                                     |

##### 3) Analisi geologica

###### FORMAZIONI GEOLOGICHE

|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| <b>Codice Formazione</b><br>VILa | <b>Nome Formazione</b><br>Conglomerati e ciottolami poligenici        | <b>Descrizione Formazione</b><br>Conglomerati e ciottolami poligenici        |
| <b>Codice Formazione</b><br>VILe | <b>Nome Formazione</b><br>Sabbie e conglomerati                       | <b>Descrizione Formazione</b><br>Sabbie e conglomerati                       |
| <b>Codice Formazione</b><br>VILh | <b>Nome Formazione</b><br>Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose | <b>Descrizione Formazione</b><br>Limi argilloso-sabbiosi ed argille sabbiose |

###### Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta principalmente di limi argilloso-sabbiosi e argille sabbiose (VILh) intercalati a sabbie e conglomerati (VILe) di età villafranchiana. Localmente affiorano anche conglomerati e ciottolami poligenici della stessa età (VILa).

###### Considerazioni geomeccaniche strutturali

Per loro stessa natura, i sedimenti sciolti non producono rilievi importanti.

#### MATERIALI ESTRAIBILI

| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
|------------------|-----------------------|
| 11               | Argille               |
| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
| 12               | Sabbie                |
| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
| 13               | Ghiaie                |
| Codice Materiale | Descrizione Materiale |
| 6                | Conglomerati e Brecce |

#### 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: nessun dato disponibile; OBI 2014: una cava non produttiva; OBI 2015: nessun dato disponibile; OBI 2016: nessun dato disponibile.

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

Il materiale è presente all'interno dell'area in esame (tranne nella porzione adiacente alla fornace) e nelle zone adiacenti.

Dall'esame delle foto aeree, la porzione a ridosso della fornace (sulla quale grava un vincolo ostativo dovuto all'uso del suolo che risulta comunque estraneo al perimetro della risorsa) presenta segni di attività di escavazione parzialmente rinaturalizzati.

L'area della risorsa non è soggetta a vincoli ostativi di rilievo.

#### 4) Valutazione stato della pianificazione

##### Presenza di Giacimento nel PRAE

##### Presenza di Giacimento nel PRAER

##### Presenza di Giacimento nel PAERP

La Provincia di Firenze non ha approvato il PAERP, ma soltanto avviato il procedimento di formazione.

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

- ☐ Il vigente RU classifica la zona come area a prevalente funzione agricola e area con affinità urbana (zone caratterizzate da elementi di degrado ritenute strategiche per il riequilibrio tra insediamenti urbani e territorio rurale)

##### 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 GIACIMENTO **09048030064001**

NOME GIACIMENTO **La Fornace**

CODICE  
COMPENSORIO **80**

NOME COMPENSORIO **Inerti naturali Empolese Valdelsa**