



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 | |
| 090520320780 | Monsindoli | |
| Provincia | Comune | Località |
| SI | SIENA | Monsindoli |
| Codice PRAE | Codice PRAER | Codice PAERP |
| 932 A (Pa) | 932 I 6 | 932 I 6 |
| Accorpamento Formazionale | Materiali del Settore | Materiale PAERP |
| Depositi sabbioso argillosi o limosi con o senza ghiaie ed altri materiali | 1 | |

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

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

| | |
|--|----------------------|
| Ambito di Analisi | Livello di criticità |
| VEGETAZIONE | ALTO |
| RISORSE IDRICHE | ASSENTE |
| SUOLO E SOTTOSUOLO | 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 type="checkbox"/> |
| Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale | <input type="checkbox"/> |
| Nessuna presenza di attività | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Note sullo stato dei luoghi | Nell'area della risorsa si rilevano segni di pregressa attività estrattiva in stato di rinaturalizzazione. |

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 |
| Codice Formazione | Nome Formazione | Descrizione Formazione |
| FAAb | Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini | Argille sabbiose, limi e argille siltose con intercalazioni sabbiose con fossili marini |

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di depositi marini di natura argillosa, di età pliocenica. Le Argille azzurre presentano solotitamente una componenete fossilifera. Nella porzione occidentale sono presenti depositi alluvionali recenti

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 | Laterizi, terrecotte |

Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

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

Il materiale oggetto di escavazione sono le argille azzurre, che possono presentare spessori importanti e che si presentano spesso ricche di fossili. Esse sono piuttosto diffuse nella zona e in tutto il bacino senese

L'area presenta segni di attività estrattiva svolta nel passato ed in gran parte rinaturalizzata. Non sono presenti vincoli escludenti se non una minima parte riconducibile al reticolo idrografico nè fortemente condizionanti

Il materiale argilloso non presenta caratteri di unicità

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

mail dell'8.03.2017 da Comune: richiesta stralcio area.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐ Giacimento ☐ Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO 09052032078001

NOME GIACIMENTO Monsindoli

CODICE COMPRENSORIO

NOME COMPRENSORIO