



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

090520340930

Nome della Risorsa

Piani di Brenna

Provincia

SI

Comune

SOVICILLE

Località

Brenna

Codice PRAE

934 B 0(a)

Codice PRAER

934 II 0

Codice PAERP

934 II 0

Accorpamento Formazionale

Depositi alluvionali recenti ed attuali terrazzati e non; depositi di colmata, palustri, torbosi, morenici, accumuli detritici e di frana

Materiali del Settore

1

Materiale PAERP

VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

1) Valutazione paesaggistico/territoriale

Fattore/i

Escludente **E1**

☐

Fattore/i

Condizionante **CFE**

☐

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) ☐

NOTE:

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

Attività presenti che interessano l'area in misura prevalente

☐

Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale

☒

Nessuna presenza di attività

☐

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

bna

Nome Formazione

Depositi alluvionali recenti, terrazzati e non terrazzati

Descrizione Formazione

Ghiaie, sabbie e limi dei terrazzi fluviali

Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di Depositi alluvionali recenti, quali sabbie, ghiaie e argille depositati dal F.Merse

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

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 - 2014 - 2015: Materiali per costruzioni e opere civili, Sabbia e ghiaia. OBI 2016: cava non produttiva

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 deposti dal F.Merse. Non si conoscono con esattezza i quantitativi di materiale disponibile all'estrazione e soprattutto la loro variabilità in termini mineralogico-petrografici e granulometrici

L'area presenta segni evidenti di attività estrattiva pregressa e in atto, in parte già oggetto di recupero

Il materiale, seppur di non particolare pregio, potrebbe essere funzionale alle esigenze del territorio e dare continuità alle attività 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



I perimetri del PRG e del PAERP (adeguati) sono molto traslati rispetto alla risorsa PRAER, rispetto alla quale fuoriescono sensibilmente.

CRITICITA' URBANISTICA

Nessuna

5) Analisi dei contributi della partecipazione

Contributi partecipativi del PRC ☒

Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO
☐ TERRITORIALE
☒ ALTRO

Sintesi dei contributi

Prot. 419434 del 18.10.2016, da Comune. Contributo tecnico su cave esistenti. Cave, materiali ornamentali e storici e cave dismesse. Dati localizzazione siti.

ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☐

Giacimento potenziale ☒

CODICE GIACIMENTO **09052034093001**

NOME GIACIMENTO **Piani di Brenna**

CODICE
COMPENSORIO **52**

NOME COMPENSORIO **Inerti naturali della Val di Merse**