



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> 090530220950	<b>Nome della Risorsa</b> POGGIO SASSAIOLA - SANT'ANNA	
<b>Provincia</b> GR	<b>Comune</b> SANTA FIORA	<b>Località</b> POGGIO SASSAIOLA
<b>Codice PRAE</b> 323 -A-13 (cr1)	<b>Codice PRAER</b> 323 I 13	<b>Codice PAERP</b> 35 C
<b>Accorpamento Formazionale</b> Alternanze di calcari, calcareniti ed argilliti; calcari marnosi e marne spesso gradate; brecciole calcaree	<b>Materiali del Settore</b> 1	<b>Materiale PAERP</b> CALCARE

#### VALUTAZIONE MULTICRITERIALE

##### 1) Valutazione paesaggistico/territoriale

<b>Fattore/i Escludente E1</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Fattore/i Condizionante CFE</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ambito di Analisi</b>	<b>Livello di criticità</b>
		VEGETAZIONE	<b>MEDIO</b>
		RISORSE IDRICHE	<b>MEDIO</b>
		SUOLO E SOTTOSUOLO	<b>ASSENTE</b>
<b>Livelli di criticità ALTA in sovrapposizione rispetto 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 checked="" type="checkbox"/>
<b>Attività presenti che interessano l'area in maniera parziale</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Nessuna presenza di attività</b>	<input type="checkbox"/>

Note sullo stato dei luoghi

DAGLI OBBLIGHI INFORMATIVI  
2013/2014/2015/2016 LA CAVA  
RISULTA AUTORIZZATA FINO AL 2018

##### 3) Analisi geologica

###### FORMAZIONI GEOLOGICHE

<b>Codice Formazione</b>	<b>Nome Formazione</b>	<b>Descrizione Formazione</b>
STO3	Membro delle Calcareniti di Montegrossi	Membro delle Calcareniti di Montegrossi
<b>Codice Formazione</b>	<b>Nome Formazione</b>	<b>Descrizione Formazione</b>
STO4	Membro delle Calcareniti di Dudda	Membro delle Calcareniti di Dudda

###### Considerazioni petrografiche e mineralogiche

Si tratta di calcareniti grigio chiare, con grosse vene calcitiche e brecciole fossilifere (STO3). Più limitatamente, ed in continuità stratigrafica coi sedimenti precedentemente descritti, sono presenti argilloscisti marnoso-silicei di colore marrone rossastro, con intercalazioni centimetriche di calcari silicei colore verde oliva (STO4).

###### Considerazioni geomeccaniche strutturali

Data la natura dei sedimenti, sono presenti numerose misure di strato che però interessano i terreni esterni al perimetro della risorsa. Normalmente i calcari sono presenti in bancate di 5-10 m di spessore mentre gli argilloscisti hanno un aspetto per lo più caotico. Nell'area sono presenti due frane quiescenti di notevoli dimensioni

#### MATERIALI ESTRAIBILI

Codice Materiale	Descrizione Materiale
1	Calcari
Codice Materiale	Descrizione Materiale
4	Argilliti

#### Possibili utilizzi

##### Prodotti

CALCARI E CALCARI DOLOMITICI PER COSTRUZIONI

##### Uso

USO INDUSTRIALE O DA COSTRUZIONE

##### Varietà merceologiche

Materiali per costruzioni, inerti artificiali

#### Analisi dei materiali estratti da Obblighi Informativi

OBI 2013: materiali per costruzioni e opere civili, calcare e dolomia in pezzame e pietrisco OBI 2014: 1 cava di materiali per costruzioni e opere civili, calcare e dolomia in pezzame e pietrisco, 1 cava di conglomerati e brecce. OBI 2015: materiali per costruzioni e opere civili, calcare e dolomia in pezzame e pietrisco

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

I calcari, oggetto di attività estrattiva in passato, sono diffusamente presenti all'interno del perimetro della risorsa in esame.

Sul territorio in esame sono ben riconoscibili i segni dell'attività estrattiva del passato. Nell'area sono presenti due frane quiescenti di notevoli dimensioni di cui si è tenuto conto nella definizione del giacimento

Nell'area non vi sono vincoli ostativi di rilievo, solo un vincolo condizionante dovuto alla presenza di un SIC/ZPS/SIR nella fascia che borda la zona occidentale della risorsa. Il materiale presente nella risorsa è stato già ampiamente sfruttato in passato tuttavia la pianificazione, provinciale e comunale, ha confermato l'attività estrattiva in quest'area.

## 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

## 5) Analisi dei contributi della partecipazione

#### Contributi partecipativi del PRC ☐

#### Ambito di interesse

- ☐ GEOLOGICO  
☐ TERRITORIALE  
☐ ALTRO

#### Sintesi dei contributi

## ESITO DELLE VALUTAZIONI

Non individuazione del Giacimento ☐

Giacimento ☒

Giacimento potenziale ☐

CODICE GIACIMENTO **09053022095001**

NOME GIACIMENTO **Poggio Sassaia**

CODICE  
COMPENSORIO **30**

NOME COMPENSORIO **Calcari Grosseto sud**