COMUNE DI POGGIBONSI PIANO OPERATIVO

Aree per attività estrattive

Scheda Norma AE 2- Cava Villore

OUADRO CONOSCITIVO

QUADRO CONCOCITIO		
Superficie Territoriale	ST: 189.500 mq	
Vincoli ai sensi del D.Lgs 42/2004	Nessuno	
Inquadramento PS	Sistema del Territorio rurale - 2 - Sub-sistema dei crinali a pettine	

PREVISIONI DI P.O.

Interventi ammessi

<u>Descrizione geologica</u>: Cava ubicata nei depositi argillosi del Pliocene con al letto conglomerati lacustri del Miocene.

Metodo di coltivazione: Asporto ed accantonamento del suolo. Asporto delle lenti di sabbia e ghiaia. Coltivazione dell'argilla con spianamenti orizzontali/inclinati fino a raccordarsi alla quota del Borro Strolla. Verifica costante della stabilità del fronte. Possibilità di maturazione e stoccaggio dei materiali in sito all'interno del perimetro dell'area estrattiva anche al coperto.

<u>Prescrizioni:</u> Rimodellamento della scarpata di monte fino ad ottenere un angolo di declivio compatibile con la stabilità dello stesso. Gli eventuali materiali ghiaiosi scartati dovranno essere ricollocati nel mercato degli inerti. Dovrà essere posta particolare attenzione alla sistemazione delle acque superficiali onde evitare il ruscellamento.

Il rilascio delle nuove Autorizzazioni è subordinato alla verifica della regolarità delle coltivazioni di cava già effettuate e del rispetto delle obbligazioni assunte in sede di rilascio delle Autorizzazioni già rilasciate. Elementi per il ripristino: Rimozione dei cumuli di scarto e rimodellamento dell'area, riporto del suolo accantonato in precedenza e riuso agricolo.

<u>Prescrizioni speciali</u>: Eventuali manufatti di servizio dovranno essere demoliti al termine della attività estrattiva. È vietata la installazione di impianti di lavorazione del materiale estratto. È vietato lo stazionamento in cantiere di attrezzature od automezzi dismessi o parzialmente demoliti.

Condizioni alla trasformazione e fattibilità degli interventi

Cfr V.A.S. Rapporto Ambientale - ALLEGATO 1 Valutazione delle Schede Norma

Geologia/idraulica:

Comparto AE_2

Pericolosità	Fattibilità	Tutela degli acquiferi
Pericolosità geologica 2 - 4	Fattibilità geologica 3 - 4	Classe e grado di sensibilità 2 - 3
Pericolosità sismica -	Fattibilità sismica -	
Pericolosità idraulica 1 - 2 - 3	Fattibilità idraulica 1	

Condizioni per la realizzazione

Le aree estrattive sono state classificate in **FG3**. In relazione alla **FG4** derivante dalla presenza di una franosità diffusa e da una frana di scivolamento quiescente il progetto di coltivazione dovrà studiare il movimento franoso e prevedere la sua sistemazione attraverso attente indagini geognostiche e verifiche di stabilità del versante nella fase della sistemazione finale ai sensi della normativa vigente in materia.

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Ortofotocarta 1954



Ortofotocarta 2013

