

**COMUNE DI POGGIBONSI
PIANO OPERATIVO**

Aree per attività estrattive

Scheda Norma AE_1-Cava Lisoia

QUADRO CONOSCITIVO

Superficie Territoriale	ST: 12.950 mq
Vincoli ai sensi del D.Lgs 42/2004	Nessuno
Inquadramento PS	Sistema del Territorio rurale- 6- Sub-sistema Maltraverso Sant'Antonio

PREVISIONI DI P.O.

Interventi ammessi	<p><u>Descrizione geologica:</u> Cava ubicata nelle sabbie plioceniche.</p> <p><u>Metodo di coltivazione:</u> Coltivazione dall'alto, adeguando il nuovo profilo morfologico a condizioni di sicurezza e lasciando lo stesso già nelle condizioni di sistemazione finale.</p> <p><u>Prescrizioni:</u> I limiti di coltivazione planimetrici ed altimetrici sono quelli indicati. Verifica sistematica della stabilità dei fronti di scavo e del profilo finale.</p> <p>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.</p> <p><u>Elementi per il ripristino:</u> Ripiantumazione dei gradoni a partire dall'alto con essenze forestali tipiche della zona. Le pareti verticali dei gradoni dovranno essere lasciate intatte a testimonianza della escavazione. Nella parte pianeggiante del piazzale di fondo dovrà essere reimpiantato il bosco.</p> <p><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, ad eccezione di un frantoio primario. È vietato lo stazionamento in cantiere di attrezzature od automezzi dismessi o parzialmente demoliti.</p>
---------------------------	--

Condizioni alla trasformazione e fattibilità degli interventi Cfr V.A.S. Rapporto Ambientale - **ALLEGATO 1 Valutazione delle Schede Norma**

Geologia/idraulica:

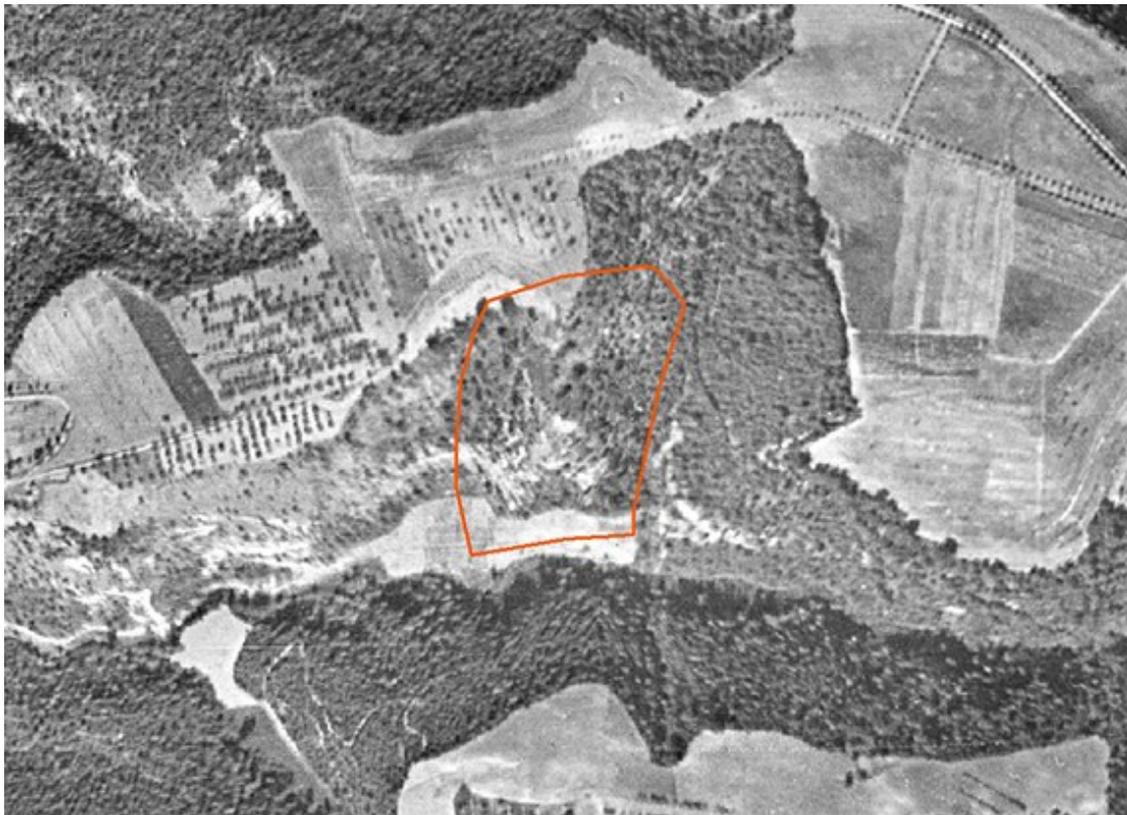
Comparto AE_1

Pericolosità	Fattibilità	Tutela degli acquiferi
Pericolosità geologica 2 - 3 - 4	Fattibilità geologica 3 - 4	Classe e grado di sensibilità 3
Pericolosità sismica -	Fattibilità sismica -	
Pericolosità idraulica 1 - 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 frana di scivolamento attiva, 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 da eseguire ai sensi della normativa vigente in materia.

Ortofotocarta 1954



Ortofotocarta 2013