*Allegato B*

**ACCERTAMENTO DI AMPLIAMENTO DI GIACIMENTI GIÀ RICONOSCIUTI**

**SCHEDA INFORMATIVA**

(R.R.3/2005 art.4 comma 2 let. e)

AREA RISERVATA AGLI UFFICI

DATA PRESENTAZIONE AL COMUNE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PROTOCOLLO N° \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DATA RICEZIONE ALLA REGIONE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ PROTOCOLLO N° \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DATA DI CONVOCAZIONE DELLA CONFERENZA DI COPIANIFICAZIONE \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **GENERALITÀ**

Proponente \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Indirizzo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PEC proponente\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Referente Tecnico \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Telefono \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Proprietà del terreno**

* del proponente ⬜ di altri privati[[1]](#endnote-1) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ di enti pubblici[[2]](#endnote-2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ di enti di diritto pubblico \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Titolo di disponibilità del terreno (se non di proprietà del proponente)**

⬜ contratto di affitto ⬜ contratto di cessione dei diritti di escavazione

⬜ convenzione con enti pubblici o di diritto pubblico

1. **DATI ATTIVITÀ DI CAVA IN ESERCIZIO**[[3]](#endnote-3)

Codice Identificativo PRAE della Cava \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Comune di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Prov.\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Estremi autorizzazione vigente[[4]](#endnote-4) n. \_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ Data scadenza autorizzazione[[5]](#endnote-5) \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Area totale di cava autorizzata[[6]](#endnote-6) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Area residua di cava autorizzata[[7]](#endnote-7) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume totale autorizzato[[8]](#endnote-8) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Volume residuo autorizzato[[9]](#endnote-9) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume utile annuo estratto (m3) dichiarato con perizia: (indicare volume degli ultimi 12 anni)

⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ⬜ 20…. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Anno inizio attività[[10]](#endnote-10) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Sup. tot. di cava[[11]](#endnote-11) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Vol. totale cavato[[12]](#endnote-12) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Destinazione urbanistica[[13]](#endnote-13) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Destinazione finale prevista[[14]](#endnote-14) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **DATI DEL GIACIMENTO GIÀ RICONOSCIUTO**

Estremi atto di Verifica di Compatibilità Ambientale[[15]](#endnote-15) D.D. regionale n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Data della Conferenza di Copianificazione \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

**Provvedimenti di Ratifica:**

* Provincia[[16]](#endnote-16) di ⬜ PG ⬜ TR - Tipo atto \_\_\_\_\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_
* Regione Umbria[[17]](#endnote-17) D.D. n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_
* Comune di \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - Tipo atto \_\_\_\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

Pubblicazione nel B.U.R. regionale Serie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_ del \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

SUPERFICIE del GIACIMENTO (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CUBATURA COMPLESSIVA del GIACIMENTO (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CUBATURA UTILE del GIACIMENTO (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

CUBATURA UTILE RESIDUA del GIACIMENTO (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

DURATA PREVEDIBILE del GIACIMENTO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MATERIALE di CAVA del GIACIMENTO \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **FATTISPECIE DELLA RICHIESTA DI AMPLIAMENTO DEL GIACIMENTO GIÀ RICONOSCIUTO**[[18]](#endnote-18)

* Lo sfruttamento del giacimento di cava originariamente riconosciuto è stato completato per almeno il settanta per cento del suo volume utile e sono state sottoposte positivamente alla procedura di cui all’ articolo 13 della L.R. 2/2000 le porzioni di cava completate e non interessate dall’ampliamento richiesto[[19]](#endnote-19);

CONDIZIONI DI PRESENTABILITÀ

* Percentuale già sfruttata della cubatura del Giacimento originario (%) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Procedura di *collaudo* di cui all’ articolo 13 della L.R. 2/2000 eseguita in data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_
* Durante la coltivazione del giacimento originariamente riconosciuto sono emerse sorprese geologiche o elementi tecnico-economici tali da inficiare, anche solo in parte, la coltivazione[[20]](#endnote-20);

CONDIZIONI DI PRESENTABILITÀ

* I volumi e le superfici non sono superiori rispetto al giacimento già riconosciuto;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| * le porzioni escluse dal giacimento originario non sono state interessate dall’attività estrattiva; | *oppure* | * le porzioni escluse dal giacimento originario sono state sottoposte con esito positivo alla procedura di cui all’ articolo 13 della L.R. n. 2/2000 in data \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ |

1. **CARATTERISTICHE DEL GIACIMENTO RICHIESTO E DATI DI PROGETTO**

**Variante al P.R.G. comunale: ¨ SI ¨ NO**

Durata complessiva presunta dell’intervento[[21]](#endnote-21) (anni) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Totale Fasi funzionali: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fase funzionale n. \_\_\_\_ Durata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N. Lotti funzionali[[22]](#endnote-22) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fase funzionale n. \_\_\_\_ Durata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N. Lotti funzionali \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fase funzionale n. \_\_\_\_ Durata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N. Lotti funzionali \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fase funzionale n. \_\_\_\_ Durata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N. Lotti funzionali \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fase funzionale n. \_\_\_\_ Durata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ N. Lotti funzionali \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Caratteristiche geologiche**[[23]](#endnote-23)

**Litologia:** ⬜ Arenarie ⬜ Argilla ⬜ Basalti ⬜ Calcareniti ⬜ Calcari

⬜ Ghiaie ⬜ Marne ⬜ Travertino ⬜ Altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Formazione geologica:** ⬜ Alluvioni ⬜ Basalti ⬜ Calcare

⬜ Calcare massiccio ⬜ Corniola Maiolica ⬜ Fluvio-lacustre

⬜ Marnoso-arenacea ⬜ Maiolica ⬜ Scaglia

⬜ Travertino ⬜ Altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Riferimenti Catastali**[[24]](#endnote-24):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PIANO PARTICELLARE DELL'INTERVENTO PROPOSTO** | | |
| **Foglio n.** | **Particella n.** | **Superficie della particella interessata dal Giacimento** (m2) |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  |  |
|  |  |

**Morfologia area di cava**[[25]](#endnote-25):

* di monte su versante
* di monte in posizione culminale
* di pianura aperta
* di pianura chiusa
* altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Tecnica di coltivazione**[[26]](#endnote-26):

***Cave di monte o di pianura aperta:***

* a gradoni e trance orizzontali discendenti /con quinta di mascheramento ⬜ SI ⬜ NO
* a imbuto ⬜ SI ⬜ NO
* a imbuto con fornello di alimentazione e galleria di estrazione ⬜ SI ⬜ NO
* in sotterraneo ⬜ SI ⬜ NO
* altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Cave di pianura chiusa***

* a fossa con presenza di falda affiorante
  + profondità della falda rispetto al piano di campagna (m) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + previsione di oscillazione della falda freatica (m) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* a fossa in assenza di falda affiorante
  + profondità della falda rispetto al piano di campagna (m) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Tecnica di ricomposizione**[[27]](#endnote-27):

***Cave di monte o di pianura aperta:***

* microgradonatura del singolo gradone
* abbattimento dei cigli di gradone o microgradone
* creazione di un unico profilo finale di abbandono della coltivazione
* riporto di terreno vegetale sull’area del profilo di abbandono dei fronti
* riporto di terreno vegetale sulle aree sub pianeggianti abbandonate
* altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Cave di pianura chiusa***

* colmamento delle fosse di scavo: ⬜ totale ⬜ parziale
* creazione di un unico profilo finale di abbandono della fossa di coltivazione
* riporto di terreno vegetale sulle scarpate di abbandono fossa di coltivazione
* altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Superfici e volumi del progetto**

Sup. tot. giacimento[[28]](#endnote-28) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Volume tot. giacimento[[29]](#endnote-29) (m3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume sterile di scoperta[[30]](#endnote-30) (m3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Volume di terreno vegetale[[31]](#endnote-31) (m3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume di scarto[[32]](#endnote-32) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Volume utile[[33]](#endnote-33) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Altezza max totale del fronte di coltivazione[[34]](#endnote-34) (m) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Altezza max singolo gradone[[35]](#endnote-35) (m) \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pendenza max fronte di coltivazione[[36]](#endnote-36) (°) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Pendenza max singolo gradone[[37]](#endnote-37) (°) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Pendenza max profilo ricomposizione[[38]](#endnote-38) (°) \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Pendenza max profilo originario[[39]](#endnote-39) (°) ­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Superficie reale delle aree sub-pianeggianti[[40]](#endnote-40) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume del terreno vegetale di riporto sulle superfici reali aree sub-pianeggianti[[41]](#endnote-41) (m3)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Superficie reale dei fronti cava[[42]](#endnote-42) (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Volume del terreno vegetale di riporto sulle superfici reali dei fronti di cava[[43]](#endnote-43) (m3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Superfici oggetto di interventi di compensazione (m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Quadri riepilogativi dei Volumi di Giacimento**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Durata giacimento richiesto**  (numero anni) | **Cubatura Lorda**  (m3) | **Cubatura utile presunta**  (m3) | **Cubatura lorda media annua presunta**  (m3) | **Cubatura utile media annua presunta**  (m3) |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **DETTAGLIO VOLUMI GIACIMENTO** (m3) | |
| **Volume Totale Giacimento** |  |
|  |  |
| Volume Sterile di Scoperta |  |
| Volume Terreno Vegetale |  |
| Volume di Scarto frammisto al minerale |  |
| **Volume Totale Scarto** |  |
|  |  |
| **Volume Utile** |  |

**Vincoli e destinazioni d’uso**

Vincoli ostativi sull’area di cava[[44]](#endnote-44): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vincoli condizionanti interessati[[45]](#endnote-45): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vincoli Condizionanti di Visibilità[[46]](#endnote-46): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Destinazione urbanistica originaria[[47]](#endnote-47): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Destinazione finale prevista[[48]](#endnote-48): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Smantellamento impianti interni al giacimento richiesto al termine del suo sfruttamento:**

**⬜ NO ⬜ SI Totale ⬜ SI Parziale**

**Copertura vegetale**

Grado di copertura vegetale delle aree sub pianeggianti (%): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Grado di copertura vegetale del fronte (%): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ specie arboree[[49]](#endnote-49) (n/m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ circ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Densità di impianto: ⬜ specie arbustive (n/m2) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

⬜ specie erbacee: a secco (g/m2) \_\_\_\_\_ a spaglio (g/m2) \_\_\_\_\_ idrosemina (l/m2) \_\_\_\_\_\_

1. **UTILIZZO DEI MATERIALI DI CAVA**

**Settore materiali**[[50]](#endnote-50)

* Argille ⬜ inerti ⬜ pietre da taglio ⬜ micronizzati

**Destinazione d’uso dei materiali**[[51]](#endnote-51)

* + laterizi industriali % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + laterizi artigianali % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + ceramiche % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + calce % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + cemento % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + macinati industriali % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + micronizzati industriali % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + conglomerati bituminosi % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + calcestruzzi % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + malte e premiscelati % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + [[52]](#endnote-52)granulati per l’edilizia % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + pietre da costruzione % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + pietre per uso ornamentale % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + industria farmaceutica % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + industria cosmetica % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + altro \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**% 100**

**Localizzazione impianti**[[53]](#endnote-53)

Impianti di prima lavorazione INTERNI al giacimento ⬜ SI ⬜ NO

Impianti di trasformazione INTERNI al giacimento ⬜ SI ⬜ NO

Impianti di prima lavorazione ESTERNI al giacimento ⬜ SI ⬜ NO

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

Impianti di trasformazione ESTERNI al giacimento ⬜ SI ⬜ NO

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

Comune \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Località \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Distanza (km) \_\_\_\_\_\_\_\_

**Viabilità interessata:**

* Vicinale Denominazione \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Comunale Denominazione \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Provinciale Denominazione \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Regionale Denominazione \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Nazionale Denominazione \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Frequenza mezzi pesanti in uscita dalla cava (veicoli/giorno) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Numero addetti agli impianti \_\_\_\_\_\_\_ Numero addetti alla cava \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ALLEGATI

⬜ Centroide area di cava autorizzata (tema puntuale)

⬜ Areali delle superfici di cava autorizzata (tema poligonale)

⬜ Areali delle superfici di attuale escavazione (tema poligonale)

⬜ Areali delle superfici in fase di ricomposizione (tema poligonale)

⬜ Areali delle superfici riconsegnate agli usi preesistenti o compatibili (tema poligonale)

⬜ Areale della porzione di cava *collaudata,* di cui all’art. 13 della L.R. 2/2000 (tema poligonale)

⬜ Areale del Giacimento già riconosciuto residuo dalla procedura di cui all’art. 13 della L.R. 2/2000 (tema poligonale)

⬜ Areale complessivo del Giacimento richiesto (tema poligonale)

⬜ Areali delle superfici del giacimento, distinte in stralci, fasi e lotti funzionali (tema poligonale)

⬜ Centroidi degli impianti di prima lavorazione e trasformazione (tema puntuale)

Tutti gli areali di cui sopra – individuati da poligoni chiusi – devono essere forniti in formato digitale georeferenziato secondo il sistema di riferimento regionale Gauss Boaga, in formato .shp (formato shape files), su opportuno supporto magnetico.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_lì \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| IL REFERENTE TECNICO | IL PROPONENTE |
| (Timbro e firma)  ­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | (Timbro e firma)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**NOTE PER LA COMPILAZIONE**

1. specificare quale [↑](#endnote-ref-1)
2. specificare quale [↑](#endnote-ref-2)
3. nel caso l’accertamento interessi più di una cava, ripetere il presente quadro per ogni singola cava attiva [↑](#endnote-ref-3)
4. indicare il numero e la data di rilascio dell’autorizzazione vigente [↑](#endnote-ref-4)
5. indicare la data di scadenza dell’autorizzazione, comprensiva di eventuali proroghe [↑](#endnote-ref-5)
6. indicare l’estensione della superficie planimetrica dell’area di cava autorizzata (m2) [↑](#endnote-ref-6)
7. indicare l’estensione della superficie planimetrica autorizzata non oggetto di attività di cava alla data di presentazione della domanda o allo stato di avanzamento del 31 dicembre dell’anno precedente (m2) [↑](#endnote-ref-7)
8. indicare il volume totale previsto nell’autorizzazione vigente (m3) [↑](#endnote-ref-8)
9. indicare il volume autorizzato non ancora estratto (m3) [↑](#endnote-ref-9)
10. indicare l’anno di rilascio della prima autorizzazione o di inizio lavori nel caso di attività precedenti la l.r.28/80 [↑](#endnote-ref-10)
11. indicare l’estensione della superficie planimetrica già interessata dall’attività di cava sulla base delle precedenti autorizzazioni (m2) [↑](#endnote-ref-11)
12. indicare il volume totale estratto sulla base delle precedenti autorizzazioni (m3) [↑](#endnote-ref-12)
13. indicare la destinazione urbanistica attuale dell’area di cava autorizzata [↑](#endnote-ref-13)
14. indicare la destinazione finale prevista dell’area di cava autorizzata [↑](#endnote-ref-14)
15. art. 5bis comma 7 della L.R. n. 2/2000 ed art. 11 del R.R. n. 3/2005 [↑](#endnote-ref-15)
16. nel caso di giacimenti riconosciuti antecedentemente al Dicembre 2015 [↑](#endnote-ref-16)
17. nel caso di giacimenti riconosciuti dal Dicembre 2015 [↑](#endnote-ref-17)
18. art. 3 comma 1 lett. c-bis) del R.R. n. 3/2005 – art. 6 bis R.R. n. 3/2005 [↑](#endnote-ref-18)
19. fattispecie prevista dall’art. 6 bis comma 1 lett. a) del R.R. n. 3/2005 [↑](#endnote-ref-19)
20. fattispecie prevista dall’art. 6 bis comma 1 lett. b) del R.R. n. 3/2005 [↑](#endnote-ref-20)
21. indicare la durata prevista di sfruttamento del giacimento calcolata sulla base del rapporto tra cubatura utile del giacimento e le esigenze di approvvigionamento degli impianti [↑](#endnote-ref-21)
22. indicare il numero di lotti funzionali in cui è suddivisa la fase [↑](#endnote-ref-22)
23. indicare una o più delle seguenti tipologie [↑](#endnote-ref-23)
24. indicare fogli e particelle catastali dell’area oggetto di accertamento del giacimento (piano particellare) [↑](#endnote-ref-24)
25. indicare una delle tipologie [↑](#endnote-ref-25)
26. indicare una delle seguenti tecniche di coltivazione [↑](#endnote-ref-26)
27. indicare una o più delle seguenti tecniche di ricomposizione [↑](#endnote-ref-27)
28. indicare l’estensione della superficie planimetrica del giacimento (m2) [↑](#endnote-ref-28)
29. indicare la cubatura totale del giacimento (m3) [↑](#endnote-ref-29)
30. stima valutata come prodotto dello spessore medio della scoperta (h2) per la superficie totale (s) (m3) [↑](#endnote-ref-30)
31. stima valutata come prodotto dello spessore medio del terreno vegetale (h1) per la superficie totale(s) (m3) [↑](#endnote-ref-31)
32. indicare il volume totale di scarto frammisto al materiale di cava (m3) [↑](#endnote-ref-32)
33. indicare il volume utile totale del giacimento (m3) [↑](#endnote-ref-33)
34. indicare l’altezza massima del fronte o profondità della fossa di coltivazione (m) [↑](#endnote-ref-34)
35. indicare l’altezza massima del singolo gradone (m) [↑](#endnote-ref-35)
36. indicare la pendenza massima del fronte o fossa di coltivazione (°) [↑](#endnote-ref-36)
37. indicare la pendenza massima del singolo gradone (°) [↑](#endnote-ref-37)
38. indicare la pendenza massima del profilo di ricomposizione finale [↑](#endnote-ref-38)
39. indicare la pendenza massima del profilo del terreno originario [↑](#endnote-ref-39)
40. indicare l’estensione delle superfici reali delle aree sub pianeggianti abbandonate (m2) [↑](#endnote-ref-40)
41. stima valutata come prodotto dell’altezza del terreno vegetale di riporto (h3) per la superficie dell’area (s) (m3) [↑](#endnote-ref-41)
42. indicare l’estensione delle superfici reali dei fronti/scarpate di abbandono (m2) [↑](#endnote-ref-42)
43. stima valutata come prodotto dell’altezza del terreno vegetale di riporto (h3) per la superficie dell’area (s) (m3) [↑](#endnote-ref-43)
44. Indicare i Vincoli ostativi del PRAE che gravano sull’area del giacimento [↑](#endnote-ref-44)
45. indicare i Vincoli condizionanti del PRAE che gravano sull’area del giacimento e sull’ambito territoriale circostante comunque interessato dall’attività di cava [↑](#endnote-ref-45)
46. Indicare i Vincoli condizionanti da XXI a XXVI attivati dall’intervisibilità del giacimento per i quali il P.R.A.E. definisce la necessità di approfondimento (paragrafi 1.4.2.1 e 2.2.2.10) [↑](#endnote-ref-46)
47. indicare la destinazione d’uso del PRG dell’area del giacimento [↑](#endnote-ref-47)
48. indicare la prevista destinazione d’uso finale dell’area del giacimento [↑](#endnote-ref-48)
49. indicare l’altezza (h) e la circonferenza del tronco (circ.) rappresentativa delle specie arboree [↑](#endnote-ref-49)
50. indicare uno dei seguenti settori [↑](#endnote-ref-50)
51. indicare una o più destinazione d’uso dei materiali e loro percentuale [↑](#endnote-ref-51)
52. si intende materiale non destinato agli impianti, diverso da quanto indicato alle voci precedenti [↑](#endnote-ref-52)
53. individuare la localizzazione degli impianti di prima lavorazione e di trasformazione [↑](#endnote-ref-53)