FORMAT SCREENING DI V.INC.A. per Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività – PROPONENTE	
Oggetto P/P/P/I/A:	Progetto di variante al piano di coltivazione della cava denominata Veriusa sita in comune di Pallare (SV)

☐ Piano/Programma
☒ Progetto/intervento Il progetto/intervento è un'opera pubblica? ☐ Sì ☒ No

☐ Attività (qualsiasi attività non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)

Proponente:	Impresa Bagnasco Edoardo s.r.l.

SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Comune: Pallare Prov.: SV

Località/Frazione: loc. Roccaro

Indirizzo:

Particelle catastali: *(se utili e necessarie)*	Foglio 7 mappali 453-454-511-716	Foglio 8 mappale 148	Foglio 15 mappale 1

Contesto localizzativo

☐ Centro urbano
☐ Zona periurbana
☒ Aree agricole
☐ Aree industriali
☐ Aree naturali
☐ .....

SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI SITI NATURA 2000

SITI NATURA 2000

ZSC	cod.	IT _ _ _ _ _ _ _	*denominazione*
		IT 1322216	Ronco di Maglio
		IT _ _ _ _ _ _ _	
ZPS	cod.	IT _ _ _ _ _ _ _	*denominazione*
		IT _ _ _ _ _ _ _	
		IT _ _ _ _ _ _ _	

E' stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000 ? ☒ Sì ☐ No

2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali? ☐ Sì ☒ No	**Aree Protette ai sensi della Legge 394/91, l.r. 12/95:** ..... Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dell'Ente Gestore dell'Area Protetta (*se disponibile e già rilasciato*): ....

2.2 – Potenziali interazioni di P/P/P/I/A con i siti Natura 2000 presenti, limitrofi all'area:

- Sito cod. IT 1322216
- Sito cod. IT _ _ _ _ _ _ _
- Sito cod. IT _ _ _ _ _ _ _

Interazioni negative con i siti in aree limitrofe (es. sversamenti, tagli, abbruciamento, rumore, presenza rifiuti, ecc.)

Descrivere:
Produzione polveri derivanti dalle operazioni di coltivazione dei fronti, emissioni rumorose.
.....
.....

SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGGETTARE A SCREENING

RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A

(n.b.: nel caso fare direttamente riferimento agli elaborati e la documentazione presentati dal proponente)

Il progetto proposto riguarda la variante al piano di coltivazione di cava Veriusa, approvato con D.G.R. n. 4367 del 24/12/2010. Il piano attualmente vigente risulta suddiviso in 7 fasi temporali successive, ognuna delle quali prevede la coltivazione della cava per piani sub-orizzontali procedendo dall'alto verso il basso contemporaneamente lungo l'intero fronte di scavo. La suddivisione temporale così definita risulta tuttavia di difficile realizzazione, stante anche le difficoltà legate alle particolari condizioni ambientali che spesso costringono ad anticipare la coltivazione di alcune parti del fronte rispetto a quanto previsto dal progetto, nell'ottica della garanzia della massima sicurezza per gli operatori.
Queste problematiche causano continue discordanze tra il cronoprogramma autorizzato ed il reale stato dei luoghi.
Al fine di porre rimedio a questo sfasamento temporale, si propone una nuova suddivisione del cronoprogramma in sole tra fasi di scavo, come di seguito sinteticamente descritto:
1) FASE 1: la prima fase di coltivazione interesserà la porzione ovest della cava, con arretramento del fronte di scavo, procedendo dall'alto verso il basso, fino al raggiungimento della quota del piazzale superiore attuale (+455 m s.l.m.).
Tale porzione del fronte risulta già parzialmente coltivata a seguito dell'intercettrazione di una discontinuità geomeccanica che ha richiesto un intervento di alleggerimento del fronte per questioni di sicurezza;
2) FASE 2: la seconda fase, concentrata sulla parte est del fronte di cava, prevede, analogamente alla fase 1, l'arretramento del fronte di scavo dall'alto verso il basso, fino alla quota dell'attuale piazzale di cava superiore (+455 m s.l.m. circa).
Nella zona di confine tra l'area individuata dalla fase 2 e quella già oggetto di escavazione in fase 1 sarà previsto il raccordo con le banche già delineate nella porzione ovest;
3) FASE 3: l'ultima fase di scavo porterà all'abbassamento del piazzzale superiore di cava fino alla quota +440 m s.l.m. del piazzale inferiore, come già previsto dall'ultima fase (fase 7) individuata nel cronoprogramma approvato. Si precisa che il profilo di massimo scavo resterà invariato rispetto a quanto autorizzato.

La nuova suddivisione proposta consentirà la razionalizzazione delle fasei di scavo e di recupero, che procederanno di pari passo con l'avanzamento della coltivazione.

SI PRECISA CHE IL PROFILO DI MASSIMO SCAVO (E CONSEGUENTEMENTE LE VOLUMETRIE DI SCAVO COMPLESSIVE) RESTERA' INVARIATO RISPETTO A QUANTO AUTORIZZATO, COERENTEMENTE CON IL LIMITE DI PTRAC AL TEMPO VIGENTE E CON LO STESSO LIMITE APPROVATO CON D.C.R. N. 7 DEL 26/05/2020.

4.3 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata

(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)

☐ File vettoriali/shape della localizzazione del P/P/P/I/A	☐ Eventuali studi ambientali disponibili
☐ Carta zonizzazione del Piano/Programma	☐ Altri elaborati tecnici: .....
☐ Relazione di Piano/Programma	☐ Altri elaborati tecnici: .....
☒ Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere	☐ Altro: .....
☒ Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere	☐ Altro: .....
☐ Documentazione fotografica *ante operam*	

SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA'

(compilare solo parti pertinenti)

E' prevista trasformazione di uso del suolo?	☒ Sì	☐ No	☐ PERMANENTE	☒ TEMPORANEA

Se, **Sì**, cosa è previsto:
Le operazioni di coltivazione dei fronti comporteranno l'estrazione di roccia calcarea con inevitabile modificazione del sito. Le successive fasi di recupero ambientale consentiranno di restituire alle aree alterate un buon grado di naturalità.

Sono previsti movimenti terra/sbancamenti/scavi?	☒ Sì ☐ No	Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	☐ Sì ☒ No
Se, **Sì**, cosa è previsto: Operazioni di coltivazione del fronte di scavo secondo il progetto proposto con modellazione dello stesso a gradoni		Se, **Sì**, cosa è previsto:	
Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.? ☒ Sì ☐ No		Se, **Sì**, cosa è previsto: Aree di abbancamento dei materiali cavati in corrispondenza del piazzale di base.	
E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	☐ Sì ☒ No	Le piste verranno ripristiniate a fine dei lavori/attività?	☐ Sì ☐ No
Se, **Sì**, cosa è previsto:		Se, **Sì**, cosa è previsto:	

E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale? ☒ Sì ☐ No		Se, **Sì**, descrivere: Il progetto approvato prevede il recupero ambientale delle aree oggetto di coltivazione mediante i seguenti interventi di sistemazione ambientale: riprofilatura dei gradoni, stesa di terreno vegetale, piantumazione di essenze arboree e arbustive. Il progetto di recupero ambientale risulta descritto nella relazione agronomica allegata al progetto approvato.
Specie vegetali	E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali? ☐ Sì ☒ No	Se, **Sì**, descrivere (nel caso di taglio selvicolturale compilare la sezione 6): ....
	Si prevedono interventi relativi a specie esotiche (alloctone) o attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)? ☐ Sì ☐ No	Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali? ☒ Sì ☐ No Se, **Sì**, cosa è previsto: Il progetto di recupero ambientale descritto nella relazione agronomica allegata al progetto autorizzato prevede la piantumazione di essenze arboree ed arbustive finalizzate alla rinaturalizzazione del sito alterato dall'attività estrattiva ..... Indicare le specie interessate: carpino nero, orniello, pino silvestre,lantana, corneta dondolina, erica arborea, uva orsina, ginestra odorosa, salice
Specie animali	Sono previsti interventi di controllo/immissione/ ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pesca sportiva? ☐ Sì ☒ No Se, **Sì**, cosa è previsto: .... Indicare le specie interessate:	
Mezzi meccanici	Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell'intervento	➢ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per il movimento terra: 3 ➢ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asfaltatori, rulli compressori): 3 ➢ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni): 0

Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti	La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti? ☒ Sì ☐ No	Se **Sì** descrivere: La variante proposta riguarda la modifica al piano di coltivazione mediante definizione di tre fasi in sostituzione delle 7 attualmente approvate. La coltivazione della cava produrrà i medesimi impatti già previsti nell'ambito del progetto approvato (polveri, rumore).

Interventi edilizi	Descrizione e titoli autorizzativi:	
Interventi edilizi su strutture preesistenti ☐ Sì ☒ No		
Manifestazioni	➢ Numero presunto di partecipanti: ➢ Tipologia e numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.): ➢ Tipologia e numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➢ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici:	
Manifestazioni, gare, raduni motoristici, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc. ☐ Sì ☒ No		
Attività ripetute	Descrivere: L'attività di coltivazione della cava avviene per l'intero periodo dell'anno, compatibilmente con le condizioni climatiche che in condizioni particolari possono determinare l'interruzione delle fasi di scavo.	
L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? ☒ Sì ☐ No		
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A? ☒ Sì ☐ No Se, **Sì**, allegare e citare precedente parere in "Note".	Possibili varianti - modifiche: Rispetto a quanto già definito nel progetto autorizzato non si rilevano modifiche sostanziali che possano comportare impatti maggiori. Si sottolinea che la variante proposta non comporterà una variazione dei limiti di intervento, in quanto il profilo di massimo scavo rimarrà invariato rispetto a quello approvato. Note: Note prot. n. IN/2010/3572 del 09/02/2010 e prot. n. IN/2010/1073 del 29/04/2010 emesse dal Settore Valutazione Impatto Ambientale	

SEZIONE 6 – GESTIONE FORESTALE

Di voler effettuare (barrare l'intervento prescelto):

- ☐ Taglio in bosco di alto fusto (superficie ha _____)
- ☐ Taglio in bosco ceduo composto (superficie ha _____)
- ☐ Taglio in bosco ceduo semplice (superficie ha _____)
- ☐ Taglio di conifere in bosco ceduo (superficie ha _____)
- ☐ Taglio di conversione da ceduo semplice in ☐ alto fusto ☐ ceduo composto (superficie ha _____)
- ☐ Altro _____

Da compilare solo per i primi tre interventi scelti precedentemente

L'intervento di taglio nel bosco si configura come:

- ☐ Taglio a raso
- ☐ Tagli successivi (taglio di sementazione, taglio secondario, taglio di sgombero)
- ☐ Taglio saltuario o a scelta
- ☐ Diradamento
- ☐ Ceduazione (con rilascio di matricine / riserve di _____)
- ☐ Altro _____

Modalità prevista per l'esbosco (trattore con verricello o rimorchio, gru a cavo, risine, etc).

_____

_____

Qualora sia necessaria la realizzazione di una PISTA DI ESBOSCO compilare ed allegare anche l'apposito MODULO DI RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE per l'Ispettorato Agrario.

Le operazioni di taglio inizieranno **non prima di 30 giorni dalla presente comunicazione (a meno di vostra diversa indicazione)**, ovvero in data _____ e termineranno in data_____

SEZIONE 7 - CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A

Descrivere:

.....

.....

.....

.....

.....

Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												

Anno: ____	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1° sett.												
2° sett.												
3° sett.												
4° sett.												

Ditta/Società	Proponente/ Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
Impresa Bagnasco E. s.r.l.	Ing. Roberto Desalvo	ORDINE DEGLI INGEGNERI ROBERTO DESALVO N. 1228 della Provincia di SAVONA	Savona, Novembre 2022

(compilare solo le parti necessarie in relazione alla tipologia della proposta)