



- LEGENDA**
- Limite di cava Poiatica Monte Quercia
 - Limite di PAE
 - Isoipse principali equidistanza 5 m
 - Isoipse secondarie equidistanza 1 m
 - Discontinuità morfologica da rilievo
 - Caposaldi di riferimento da PAE
 - Caposaldo di riferimento visivo del crinale da PAE [non più presente a causa dell'instabilità del fronte sottostante]
 - Caposaldi storici di riferimento
 - Strada Comunale
 - Strada Provinciale
 - Piste di accesso alla cava ed interne alla stessa e/o di arroccamento
 - Canali di deflusso acque superficiali
 - Vasche di decantazione
 - Recinzione
 - Cancello/sbarra di accesso

- Ediff_n** Sorgente di emissioni diffuse di polvere (v. Relazione R.1.2)
- Ediff_G1** - Escavazione del materiale utile presso zona Monte Quercia
 - Ediff_G2** - Movimentazione locale e carico del materiale utile su mezzi pesanti
 - Ediff_G3** - Transito dei mezzi per il trasporto del materiale utile verso l'aita bassa B lungo la viabilità interna di cava
 - Ediff_G4** - Scarico, movimentazione e stoccaggio del materiale utile presso aia bassa B;
 - Ediff_R1** - Escavazione del materiale utile presso zona Poiatica;
 - Ediff_R2** - Movimentazione locale presso aia alta A e carico del materiale utile su mezzi pesanti;
 - Ediff_R3** - Transito di mezzi per il trasporto di materiale utile verso l'Aia Bassa B lungo viabilità interna di cava;
 - Ediff_R4** - Transito di mezzi per il trasporto del materiale a luoghi di destinazione esterni lungo la viabilità di cava di ingresso e uscita- accesso Nord;
 - Ediff_R5** - Transito di mezzi per il trasporto del materiale a luoghi di destinazione esterni lungo la viabilità di accesso esterna alla cava - lato Dorgola

- Ambiti di escavazione, sistemazione e pertinenze di cava**
- Zona "Poiatica" delle argille rosse: Fronte di scavo F1+F2; Zone di recupero R1, R2, R3 ede R5
 - Zona "Mte Quercia" delle argille grigie: Fronte di scavo F3 e sistemazione R4 (uniti in R4+F3)
 - Aree di ripristino morfologico ed agrovegetazionale
 - Aree di ripristino morfologico (area A7b) e Vegetazione (area B1 ed A7a) in corso
 - Aie di stoccaggio, lavorazione carico e scarico del materiale coltivato
 - Rinfranchi per stabilizzazioni e/o modellazioni morfologiche superficiali per regolarizzazione
 - Aree già recuperate o mai scavate che non necessitano di ulteriori lavori di sistemazione

COMUNE DI CARPINETI
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

PIANO DI COLTIVAZIONE E PROGETTO DI SISTEMAZIONE
PCS2019

CAVA POIATICA - MONTE QUERCIA

PROCEDURA DI V.I.A.

TAVOLA 2
SCHEMA EMISSIONI DIFFUSE

SCALA 1:2.500

ESTENSORI: **geode** **ScA** COMMITTENTE: **iren** **ambiente** **MONTE QUERCE**

Dott. Marco Giuliano **IREN ambiente Spa** **MONTE QUERCE**
Via Botteri, 9/A strada Borgoforte, 22 Società consortile a
43122 PARMA Piacenza (PC) responsabilità limitata
tel. 0521/257057 fax. 0521/921910 via Nubi di Magellano 30,
e-mail: geologia@geodeonline.it Reggio Emilia (RE)

COMMESSA: G19-053 ELABORATO: TAV_2.dwg
REVISIONE: A
DATA: DICEMBRE 2019