

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI FRANTUMAZIONE INERTI POSTO IN LOCALITÀ CERIOLO DI MANCIANO COMUNE DI CASTIGLION FIORENTINO (AR)

Committente: Toscana Scavi S.n.c.

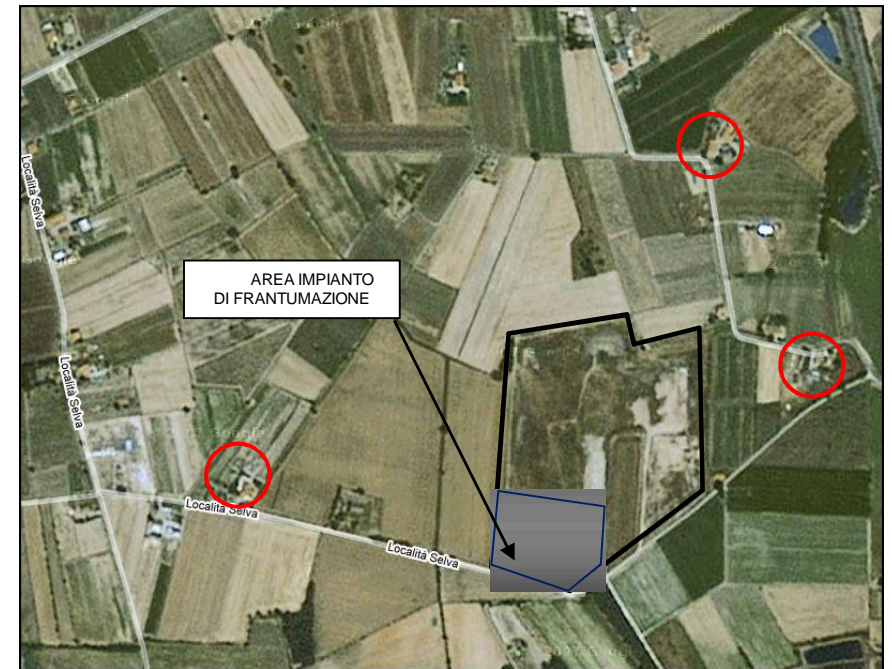
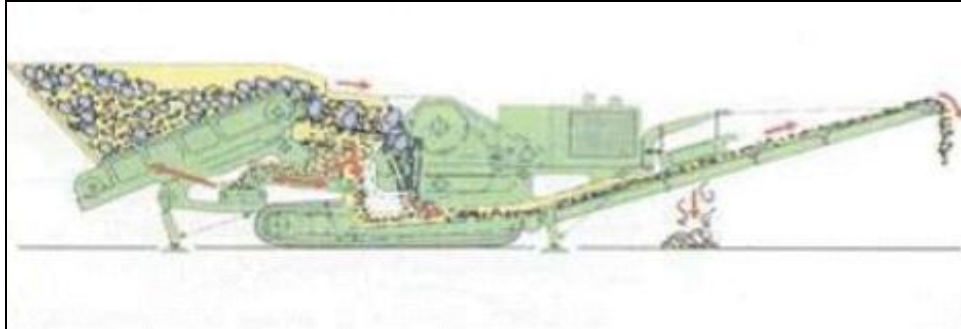
Prestazioni effettuate: Studio di impatto ambientale

Professionisti incaricati: Ing. Luisa Braccesi e Ing. Leonardo Duranti

Durata dell'incarico: Maggio-Luglio 2008

Descrizione intervento: Studio di impatto ambientale per la realizzazione di un impianto di recupero dei rifiuti, da allocare in località Ceriolo di Manciano nel Comune di Castiglion Fiorentino, idoneo al trattamento ed al riciclaggio di materiali inerti non pericolosi, di risulta da costruzioni e demolizioni di edifici, infrastrutture pubbliche, laterizi, intonaci, conglomerati di cemento armato e non, oltre a manufatti in muratura.

Lo studio di impatto ambientale si è reso necessario in quanto il progetto è sottoposto alla verifica di assoggettabilità alla Valutazione d'Impatto Ambientale. Lo studio ha previsto la descrizione dell'ambiente e l'analisi dei potenziali fattori d'impatto valutando il quadro di compatibilità ambientale analizzando l'impatto acustico, le emissioni di polveri, l'idrogeomorfologia, l'impatto su vegetazione, flora, paesaggio e patrimonio culturale e la produzione e smaltimento dei rifiuti. Infine si è proceduto alla verifica delle conformità con le norme ambientali e paesaggistiche, piani e programmi territoriali ambientali



SRT222 PROGETTO DI VARIANTE ALL'ABITATO DI STRADA IN CHIANTI III LOTTO STRADA IN CHIANTI

Committente: Provincia di Firenze Direzione Generale Infrastrutture Direzione Viabilità

Importo dell'opera: 1.159.928,04 €

Prestazioni effettuate: Studio di impatto ambientale – Analisi dell'ambiente idrico.

Professionisti incaricati: Ing. Leonardo Duranti , Collaborazione con Ing. Fabio Miniati ed altri.

Durata incarico: Dicembre 2006 - Giugno 2007.

Descrizione intervento:

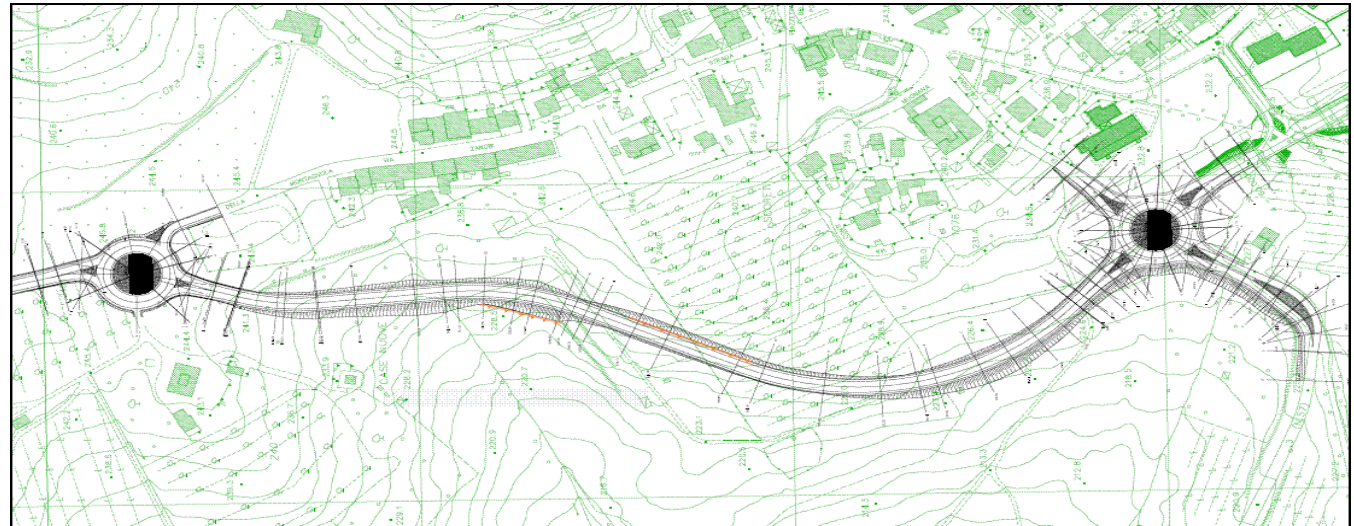
L'attività di predisposizione dello studio di impatto ambientale è stata svolta da un gruppo interdisciplinare coordinato dall'Ing. Fabio Miniati.

La prestazione svolta dal sottoscritto ha riguardato gli aspetti legati all'analisi dell'ambiente idrico.

Il tracciato di progetto, corre parallelamente ed in alternativa alla S.R.T. Chiantigiana 222, la quale fa da spartiacque tra il bacino del Torrente Ema e il bacino del Fiume Greve.

L'intervento è posto all'interno dell'area di drenaggio del Borro Pescina, il quale confluisce nel Torrente Calosina, classificato ai sensi del L.R. 230/94 come FI42 (con ambito A). Il Torrente Calosina è a sua volta affluente in destra del Fiume Greve.

E' stato valutato l'inserimento dell'opera sul territorio alla luce degli studi esistenti e della vincolistica presente. Sono stati indagati gli impatti sulle acque superficiali e profonde sia nella fase di cantiere sia in fase di esercizio dell'opera.



BONIFICA SITO EX ARTIGIANALE – MONTEVARCHI - AREZZO

Committente: Dott. Baldi Stefano

Prestazioni effettuate: Attività di progettazione della bonifica per la rimozione di una cisterna per olio combustibile.

Professionisti incaricati: Ing. Leonardo Duranti

Durata incarico: Febbraio 2009 – Giugno 2009

Descrizione intervento:

Bonifica sito, per la costruzione di fabbricato di civile abitazione in luogo di edificio adibito alla produzione artigianale.

Assistenza presso gli enti competenti (Comune e Arpat) per l'attività di rimozione della cisterna per olio combustibile.

Attività di coordinamento dei soggetti interessati per la rimozione della cisterna per olio combustibile (Toscana Scavi, Ecoflash, Lasi per l'Ecologia).

