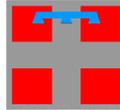


Provincia di Biella



REGIONE PIEMONTE



Comune di Masserano



MINERALI



Minerali Industriali S.r.l.

SEDE LEGALE ED AMMINISTRATIVA P.zza M.Liberta', 4 28100 NOVARA

PROGETTO

AMPLIAMENTO AL PROGETTO DI
Sistemazione idraulica agraria con recupero minerario del materiale argilloso
in Località "Sette Sorelle Nord"

Studio di Impatto Ambientale (S.I.A.)

predisposto secondo le indicazioni del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Documentazione fotografica

Elaborato

DF

Data

Agosto 2023

Identificazione elaborato

Redatto

Verificato

Approvato

DF.pdf

-

-

-

Revisione

Data

Redatto

Verificato

Approvato

Oggetto

PROGETTISTI

(ELABORATO FIRMATO DIGITALMENTE)

Geol. Enrico ARESE

Agr. Giulio MONTI

Ing. Alberto MILANI

Ordine Geologi Regione Piemonte
A.P. Sez. A - N. 458

Ordine Dott. Agronomi e Sc. Forestali
Provincia VC
N. 47

Ordine Ingegneri Provincia BI
N. A383

RESPONSABILE DEL PROGETTO

Ing. Davide SANDRIN

TOPOGRAFO

Geom. Gianluca OSS

a) DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

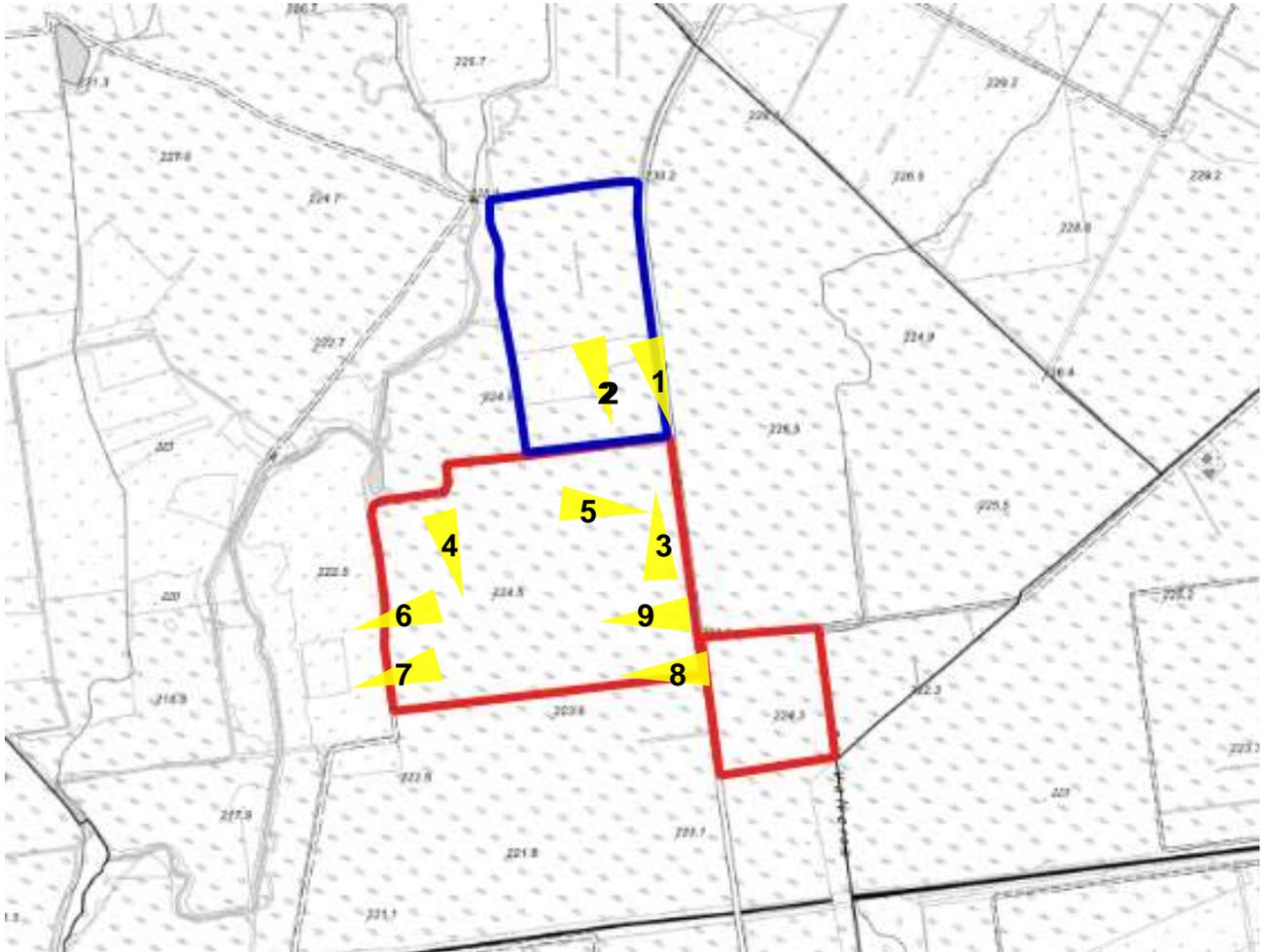


Figura 1 – Estratto BDTRE con riportato in blu l'area in corso di bonifica, in rosso l'area di progetto, con coni di visuale della documentazione fotografica



Foto n.1 Sette Sorelle Nord: filare arboreo-arbustivo parallelo all'infrastruttura viaria con valenza paesaggistico-ambientale volto e valorizzare le funzioni di corridoio ecologico



Foto n.2 Sette Sorelle Nord: area di lavoro completata e restituita all'uso agrario



Foto n.3 Sette Sorelle Sud area di intervento dell'ampliamento di miglioramento fondiario



Foto 4: accumulo idrico secondario del torrente Guarabione interessato dal ricevimento delle acque di scolo durante l'attività estrattiva. L'area presenta una vegetazione d'invasione con *Robinia ps.*, *Solidago sp.*, *Phytolacca a.*, *Rubus sp.*



Fig. 5: vista d'insieme del futuro fosso recettore



Fig. 6: dettaglio del fosso ricevitore acque di scolo; si osserva la presenza di Cyperaceae, specie significativa per le azioni di fitodepurazione



Fig. 7: fosso di scolo con vegetazione erbacea dominata da *Lolium sp.*



Fig. 8: area ad est della SP



Fig. 9: area ad est della SP oggetto di miglioramento fondiario



Fig- 10. *Populus sp.*, vegetazione arborea isolata presente sulle scarpate



Fig. 11: esemplare di *Alnus sp.*



Fig. 12: colonizzazione di *Rubus* sp. lungo il fosso di scolo



Fig. 13: *Salix alba*



Fig. 14: *Genista tinctoria*