



COMUNE DI ZUBIENA

Piano Regolatore Generale Intercomunale
Variante strutturale interessante il Comune di Zubiena
Progetto Definitivo

CARATTERISTICHE GEOLOGICHE DEL TERRITORIO COMUNALE

Legge Regionale n° 55 del 05/12/1977 e successive modifiche ed integrazioni
Circolare del Presidente della Giunta Regionale n. 7 LAP del 6/5/1996

"Specifiche tecniche per l'elaborazione degli studi geologici a supporto degli strumenti urbanistici".

Modificato e integrato a seguito delle introduzioni ai seguenti punti degli atti Regionali:

Direzione Regionale Ambiente, Governo e Tutela del Territorio con Prot. n. 21609 del 23/08/2016

Settore Tecnico Regionale - Biella e Vercelli con Prot. n. 29925/415154 del 06/07/2016

ELABORATO
9 geo

Documentazione fotografica

Fotografie eseguite nel Giugno 2002
in seguito all'evento alluvionale

Delibera di adozione del Consiglio Comunale n°
Delibera di approvazione della G.R. n°

in data
in data

IL SINDACO

IL SEGRETARIO
COMUNALE

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO

Dicembre 2017

Dott. Geologo CASOLI RICCARDO



STUDIO ASSOCIATO
RISORSATERRA

via P. Gobetti, 2 - 13900 Biella
Tel e fax: 01523346; 01520834

Michela COLOMBO Federico CRAVELLO

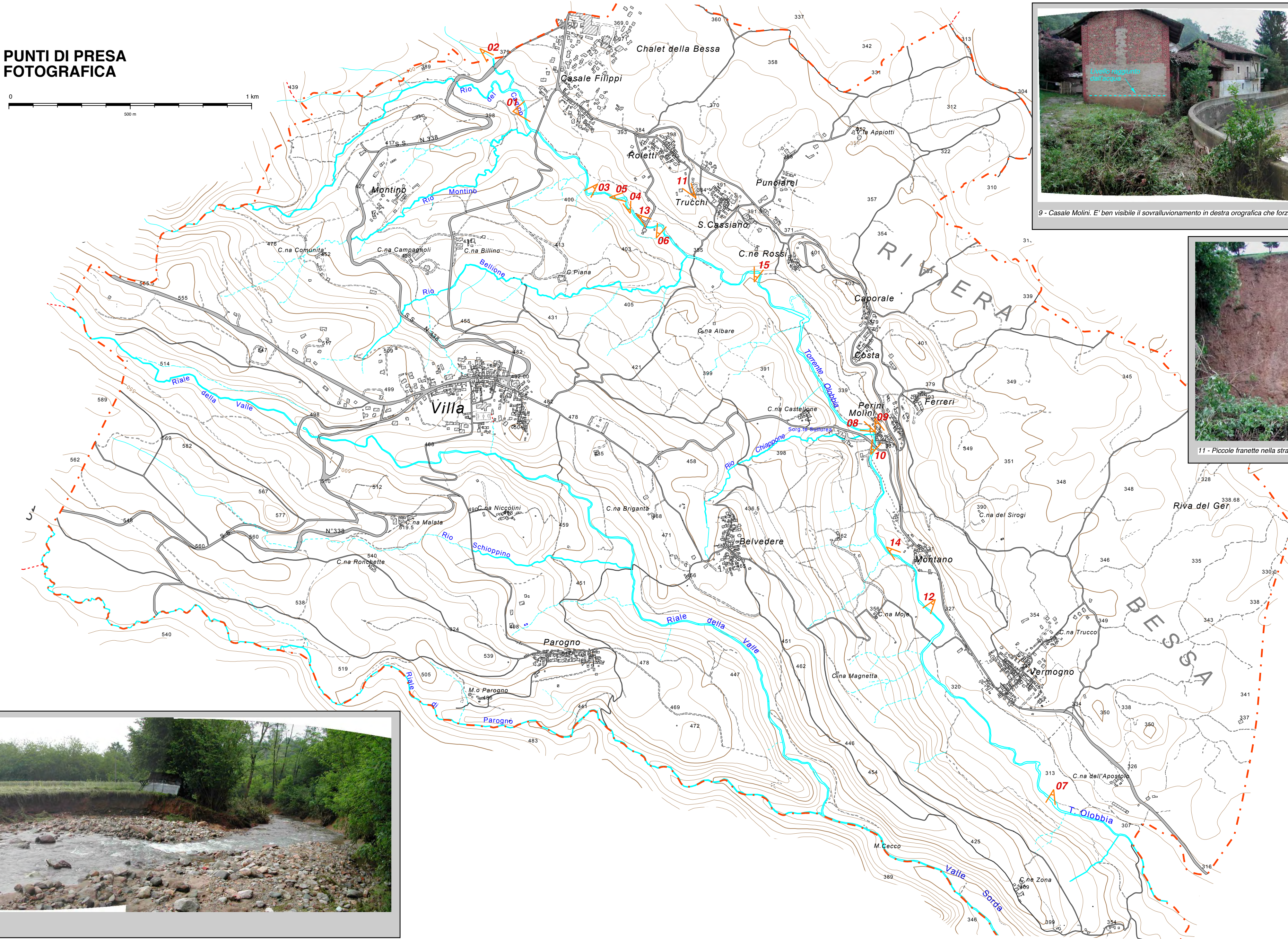
RISORSATERRA
AGRICOLTURA GEOLOGIA FORESTE

via P. Gobetti, 2 - 13900 Biella
Tel e fax: 01523346; 01520834

e-mail: info@risorsaterra.it

C.F. e P.IVA: 02413380029

PUNTI DI PRESA FOTOGRAFICA



9 - Casale Molini. E' ben visibile il sovralluvionamento in destra orografica che forza il passaggio dell'acqua contro il muro.



10 - Casale Molini. Altra prospettiva della foto X. Anche qui si nota il livello dell'acqua sui muri delle abitazioni



11 - Piccole franette nella strada in Fraz. Roletti, presso il bocciodromo. (evento alluvionale 2002)



12 - Colamento della coltre superficiale nel T. Ollobbia, dovuto a ruscellamento diffuso a nord di Montano



13 - Ponte dell'acquedotto comunale di Biella



1 - Situazione delle erosioni spondali del Torrente Ollobbia nel tratto prospiciente Casale Filippi



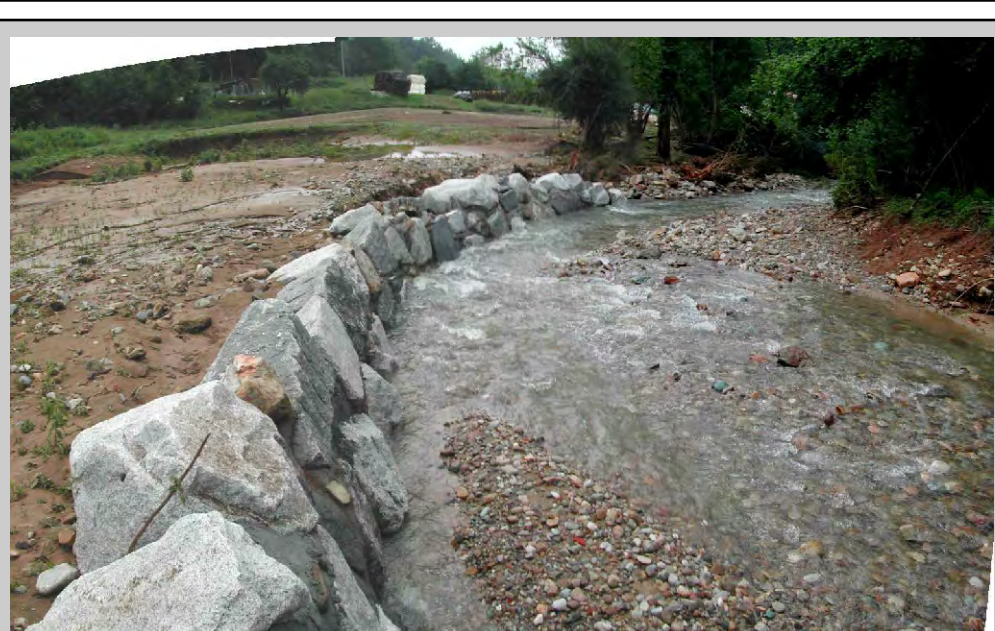
2 - Zona fortemente sovralluvionata nel T. Ollobbia presso la s.p. Mongrando - Zubiena. (evento alluvionale 2002)



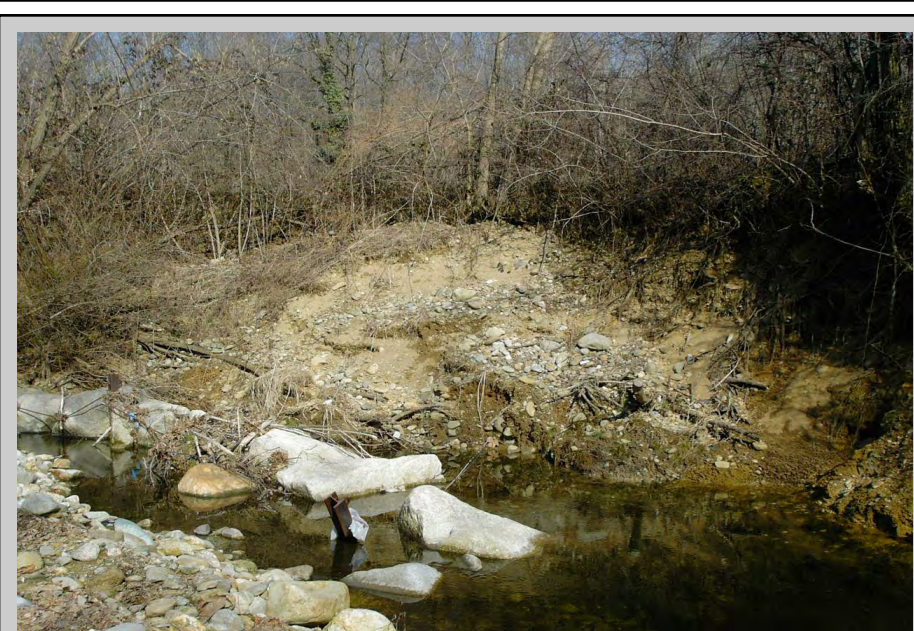
3 - Zona soggetta a sovralluvionamento in località Roletti (evento alluvionale 2002)



4 - T. Ollobbia (evento alluvionale 2002). Terreni di fondovalle esondati a seguito dell'aggrimento della scogliera a monte dell'acquedotto di Biella.



5 - Scogliera aggrata nel T. Ollobbia a monte dell'acquedotto di Biella. Si noti che l'acqua in sinistra orografica è uscita allagando i campi limitrofi. (ved. Foto



6 - Scogliera aggrata con erosione della sponda in loc. Acquedotto. (evento alluvionale giugno 2002)



8 - Casale Molini. Allagamento dei campi limitrofi dopo l'esondazione del T. Ollobbia. (evento alluvionale 2002).



7 - Scivolamento della coltre superficiale con relativa caduta di alcuni alberi. Località C.na dell'Asposito



15 - Scarpa in località C.na Rossi