

SOPRALLUOGO 18.11.2011

← punto di ripresa fotografica



Foto 1: opere idrauliche sul cavo Terdoppio



Foto 2: erosioni di sponda sul cavo Terdoppio



Foto 3: erosioni di sponda sul cavo della Macchina

SOPRALLUOGO DEL 07.11.2011 (DATA EVENTO)

← punto di ripresa fotografica



Foto 1: Cavo Barbavara



Foto 2: Frazione Vignarello



Foto 6: Cavo Barbavara e piana esondata



Foto 4: manufatto di regolazione ostruito



Foto 3: Cavo Terdoppio e rottura arginale



Foto 5: manufatto di regolazione ostruito



Foto 7: Cavo Barbavara



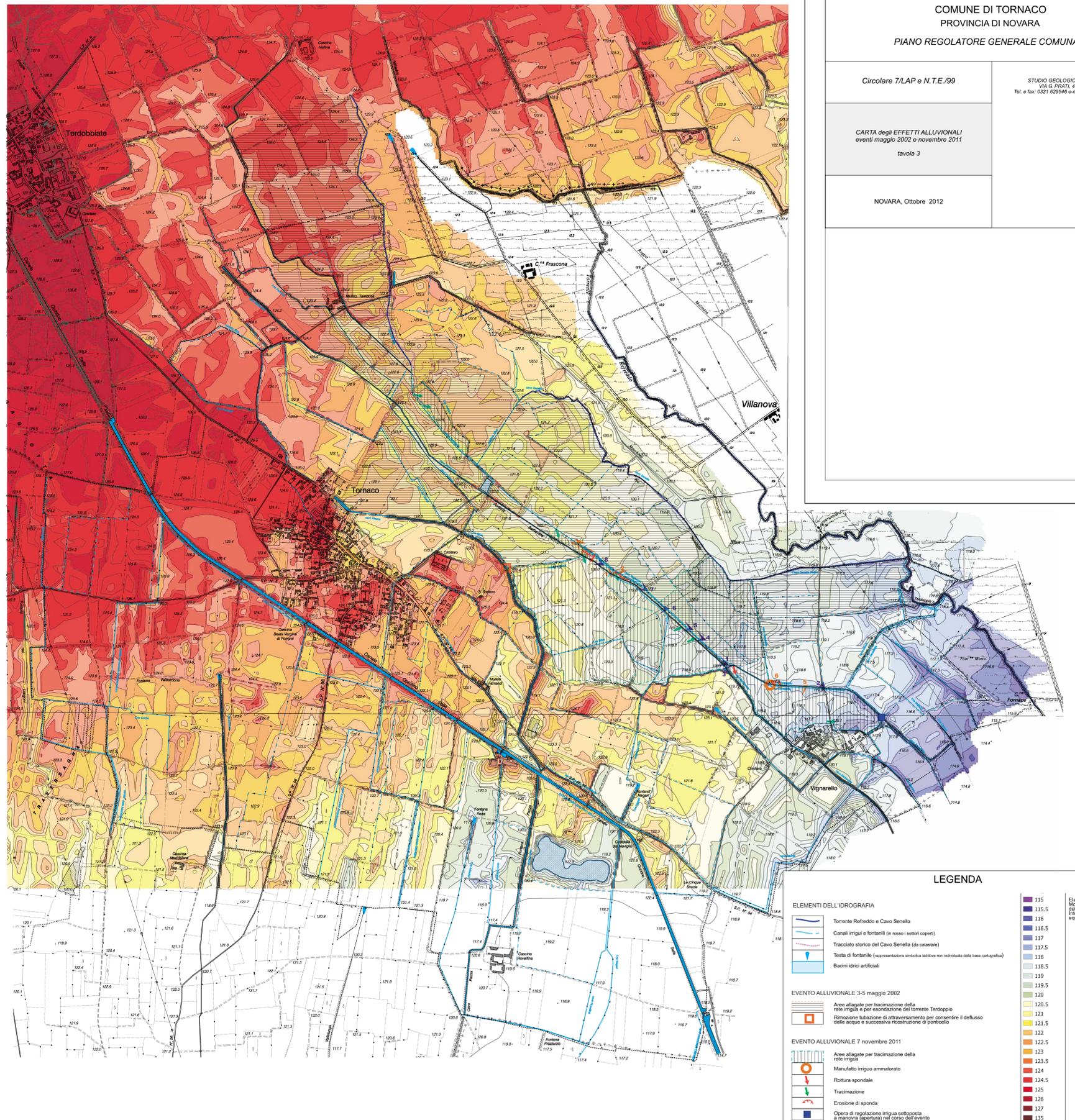
Foto 6: manufatto idraulico ammalorato ed erosione spondale sul cavo Terdoppio



Foto 4 e 5: Cavo Barbavara, traccimazione sponde



Foto 8: Cavo Terdoppio rottura arginale



COMUNE DI TORNACO  
PROVINCIA DI NOVARA  
PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

Circolare 7/LAP e N.T.E./99

STUDIO GEOLOGICO RIVOLTA E GRASSI  
VIA G. PRATI, 4 - 28100 NOVARA  
Tel. e fax: 0321 629546 e-mail: studiogreg@fastwebnet.it

CARTA degli EFFETTI ALLUVIONALI  
eventi maggio 2002 e novembre 2011  
tavola 3

NOVARA, Ottobre 2012

LEGENDA

**ELEMENTI DELL'IDROGRAFIA**

- Torrente Retreddo e Cavo Senella
- Canali irrigui e fontanili (in rosso i settori coperti)
- Tracciato storico del Cavo Senella (da catastre)
- Testa di fontanile (rappresentazione simbolica adottata non individuata dalla base cartografica)
- Bacini idrici artificiali

**EVENTO ALLUVIONALE 3-5 maggio 2002**

- Aree allagate per traccimazione della rete irrigua e per siccitazione del torrente Terdoppio
- Rotture tubazione di attraversamento per consentire il deflusso delle acque e successiva ricostruzione di ponticello

**EVENTO ALLUVIONALE 7 novembre 2011**

- Aree allagate per traccimazione della rete irrigua
- Manufatto irriguo ammalorato
- Rottura spondale
- Traccimazione
- Erosione di sponda
- Opera di regolazione irrigua sottoposta a manovra (apertura) nel corso dell'evento

Elaborazione altimetrica da Modello Altimetrico Digitale della Regione Piemonte - Intesa GIS - equidistanza isopse 0,5 m

115
115,5
116
116,5
117
117,5
118
118,5
119
119,5
120
120,5
121
121,5
122
122,5
123
123,5
124
124,5
125
125,5
126
127
135