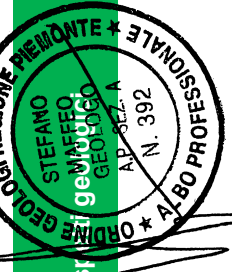


Dott. MASSIMO BARBONAGLIA  
Aspetti agroforestali



Dott. STEFANO MANTERO  
Aspetti urbanistici e coordinamento generale

Dott. arch. GIULIO CARTA  
Aspetti urbanistici e coordinamento generale

Il Responsabile del procedimento    Il Segretario    Il Sindaco

Adottata con D.C.C. n°



Regione Piemonte    Provincia di Biella

## COMUNE DI TERNENGO

### PIANO REGOLATORE GENERALE

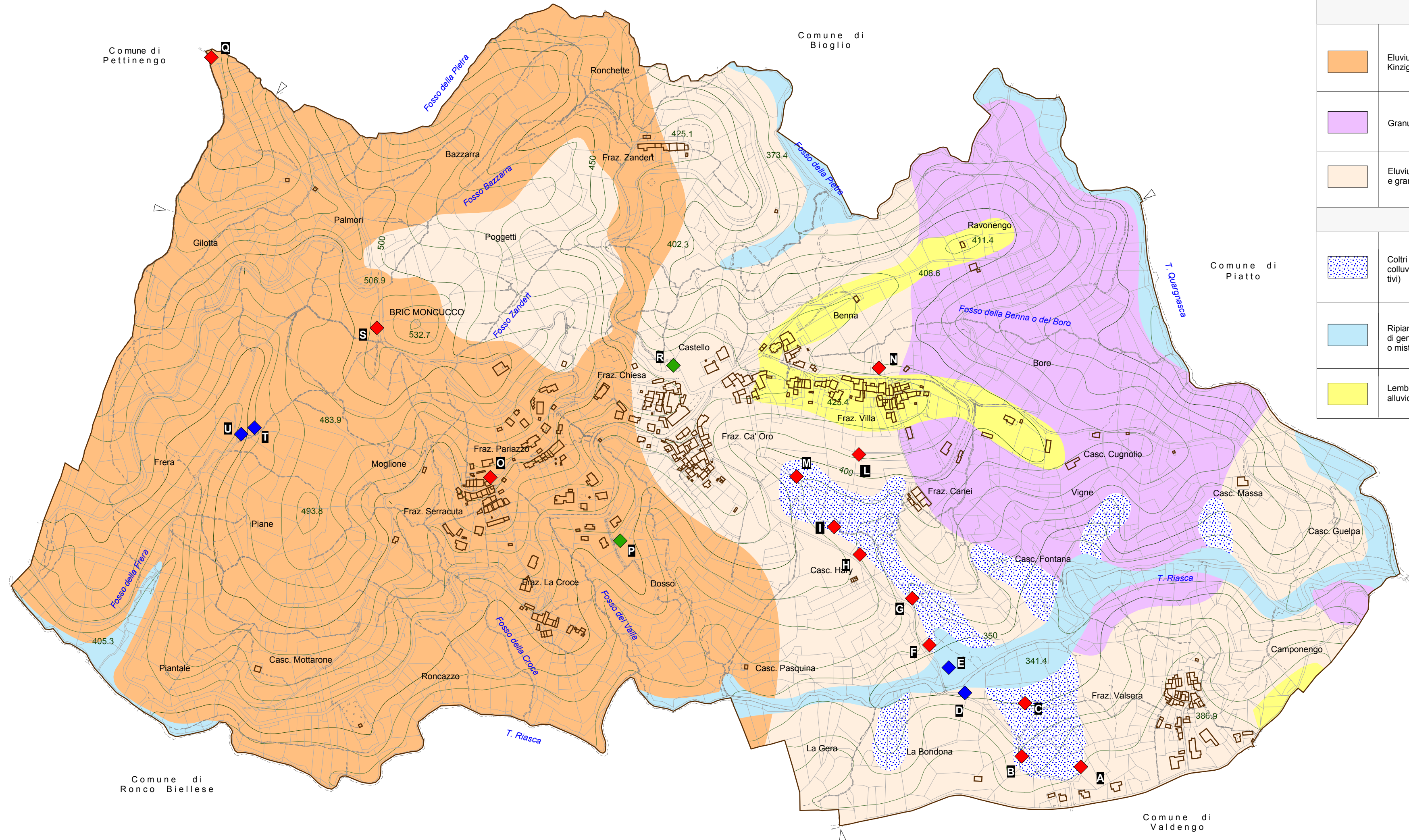
Legge Regionale 56/77 e successive modifiche e integrazioni

### PROGETTO DEFINITIVO

STUDI GEOLOGICI  
elaborato G6  
CARTA LITOTECNICA

Ottobre 2023

Scala 1:5.000



	UNITA' LITOTECNICA	CARATTERISTICHE LITOLOGICHE	CARATTERISTICHE GEOTECNICHE
<b>COLTRI DI ALTERAZIONE DEL SUBSTRATO ROCCIOSO</b>			
	Eluvium degli scisti Kinzigitici	Materiale di alterazione a composizione limo-sabbiosa passante in profondità a brecciamme.	Da scadenti a discrete in relazione al grado di alterazione. I materiali alterati possono raggiungere spessori anche di 5-8 metri ed inglobare grossi blocchi lapidei
	Granuliti	Alterazione costituita da sabbie limose pseudocoerenti, con transizione graduale alla roccia lapidea	Discrete, con netto scadimento in presenza di acqua
	Eluvium di migmatiti e graniti	Alterazione costituita da sabbie grossolane, con rapida transizione alla roccia lapidea	Scadenti in superficie discrete in profondità
<b>AMMASSI ETEROMETRICI SCIOLTI</b>			
	Coltri miste (ammassi colluviali e/o gravitativi)	Materiale a granulometria prevalentemente sabbioso-limoso talora con brecciamme lapideo, derivante da scisti kinzigitici e rocce basiche	Assai variabili e generalmente scadenti
	Ripiani di fondovalle di genesi alluvionale o mista	Depositi grossolani sciolti con ciottoli e blocchi in matrice sabbiosa.	Variabile in relazione alla granulometria, ma complessivamente discrete
	Lembi di pianalti alluvionali	Depositi grossolani sciolti con ciottoli e ghiaie alterati in matrice sabbiosa	Variabile in relazione alla granulometria, ma complessivamente discrete

#### INDAGINI GEOGNOSTICHE

Posizione e tipologia indagini geognostiche :

- Sondaggi con carotaggio continuo
- Prove penetrometriche dinamiche
- Pozzetti esplorativi
- Sigla di riferimento