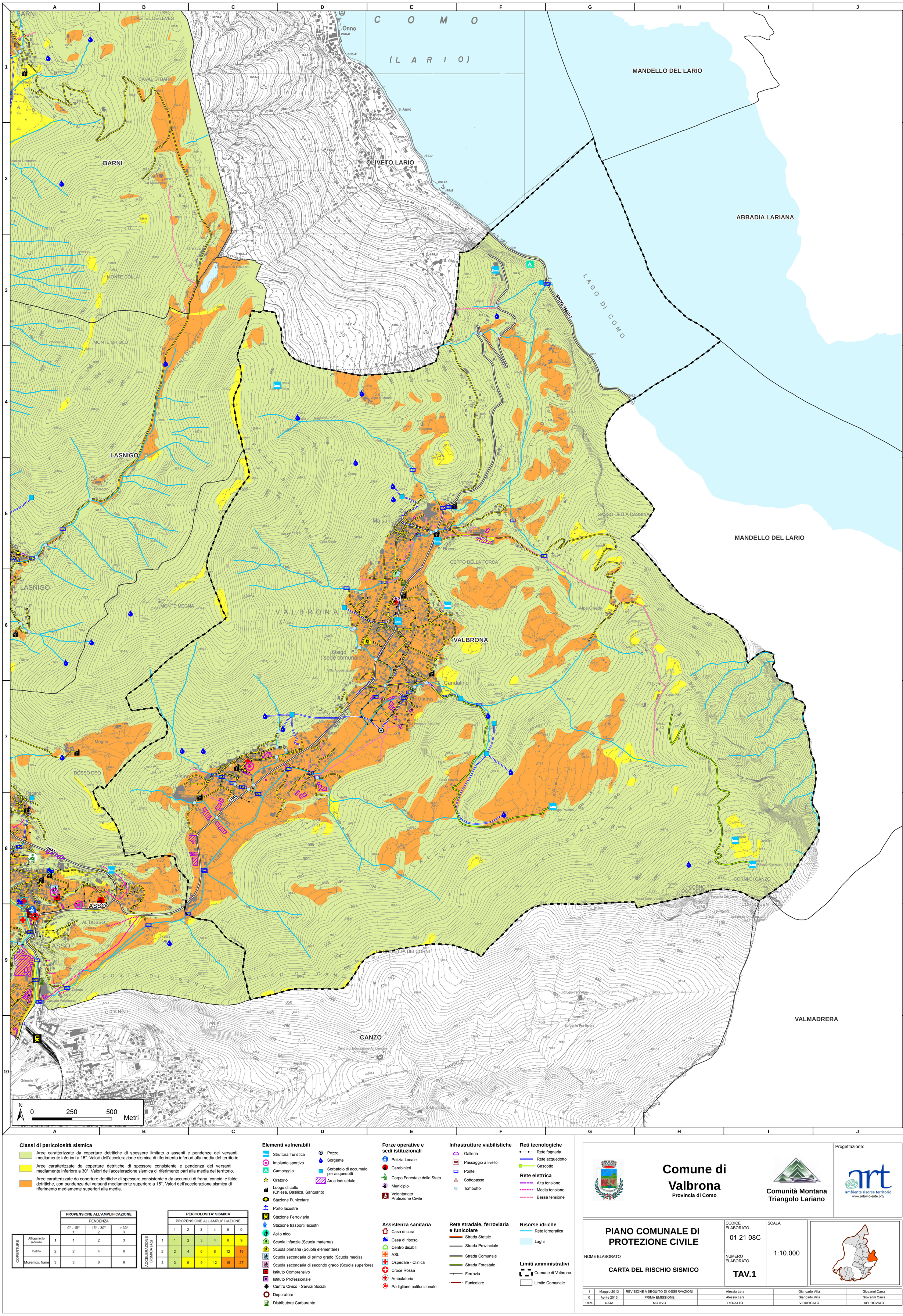

Classi di pericolosità sismica

- Aree caratterizzate da coperture detritiche di spessore limitato o assenti e pendenze dei versanti mediamente inferiori a 15°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento inferiori alla media del territorio.
- Aree caratterizzate da coperture detritiche di spessore consistente e pendenza dei versanti mediamente inferiore a 30°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento pari alla media del territorio.
- Aree caratterizzate da coperture detritiche di spessore consistente o da accumuli di frana, conoidi e falde detritiche, con pendenza dei versanti mediamente superiore a 15°. Valori dell'accelerazione sismica di riferimento mediamente superiori alla media.

			PROPENSIONE ALL'AMPLIFICAZIONE		
			PENDENZA		
			0° - 15° 1	15° - 30° 2	> 30° 3
COPERTURE	Affioramento roccioso	1	1	2	3
	Detrito	2	2	4	6
	Morenico, frane	3	3	6	9

		PERICOLOSITA' SISMICA					
		PROPENSIONE ALL'AMPLIFICAZIONE					
		1	2	3	4	6	9
ACCELERAZIONE SISMICA (Ag)	1	1	2	3	4	6	9
	2	2	4	6	8	12	18
	3	3	6	9	12	18	27

Elementi vulnerabili

- Struttura Turistica
- Impianto sportivo
- Campeggio
- Oratorio
- Luogo di culto (Chiesa, Basilica, Santuario)
- Stazione Funicolare
- Porto lacustre
- Stazione Ferroviaria
- Stazione trasporti lacustri
- Asilo nido
- Scuola infanzia (Scuola materna)
- Scuola primaria (Scuola elementare)
- Scuola secondaria di primo grado (Scuola media)
- Scuola secondaria di secondo grado (Scuola superiore)
- Istituto Comprensivo
- Istituto Professionale
- Centro Civico - Servizi Sociali
- Depuratore
- Distributore Carburante
- Pozzo
- Sorgente
- Serbatoio di accumulo per acquedotti
- Area industriale

Forze operative e sedi istituzionali

- Polizia Locale
- Carabinieri
- Corpo Forestale dello Stato
- Municipio
- Volontariato Protezione Civile

Assistenza sanitaria

- Casa di cura
- Casa di riposo
- Centro disabili
- ASL
- Ospedale - Clinica
- Croce Rossa
- Ambulatorio
- Padiglione polifunzionale

Infrastrutture viabilistiche

- Galleria
- Passaggio a livello
- Ponte
- Sottopasso
- Tombotto

Rete stradale, ferroviaria e funicolare

- Strada Statale
- Strada Provinciale
- Strada Comunale
- Strada Forestale
- Ferrovia
- Funicolare

Reti tecnologiche

- Rete fognaria
- Rete acquedotto
- Gasdotto

Rete elettrica

- Alta tensione
- Media tensione
- Bassa tensione

Risorse idriche

- Rete idrografica
- Laghi

Limiti amministrativi

- Comune di Valbrona
- Limite Comunale

Comune di Valbrona

Provincia di Como

Comunità Montana Triangolo Lariano

Progettazione:

ambiente risorse territorio
www.artambiente.org

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

CODICE ELABORATO: 01 21 08C

SCALA: 1:10.000

NOME ELABORATO: CARTA DEL RISCHIO SISMICO

NUMERO ELABORATO: TAV.1

REV.	DATA	MOTIVO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	Maggio 2013	REVISIONE A SEGUITO DI OSSERVAZIONI	Alessia Lerz	Giancarlo Villa	Giovanni Carra
0	Aprile 2013	PRIMA EMISSIONE	Alessia Lerz	Giancarlo Villa	Giovanni Carra