



GEOALPI CONSULTING
 Geologia - Idrogeologia - Geotecnica - Geologia strutturale
GEOLOGI ASSOCIATI
 Elisabetta ARRI - Marco BARBERO - Raffaella CANONICO - Francesco PERES
 P.iva 09303590013

REGIONE PIEMONTE
CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO



COMUNE DI LUSERNA
SAN GIOVANNI

PIANO REGOLATORE GENERALE
COMUNALE
PROGETTO DEFINITIVO

ALLEGATO C: INDAGINI GEOLOGICHE
TAVOLA 6: CARTA GEOMORFOLOGICA E DEI
DISSESTI
 scala 1:10.000

IL TECNICO INCARICATO:
 DOTT. GEOLOGO ELISABETTA ARRI

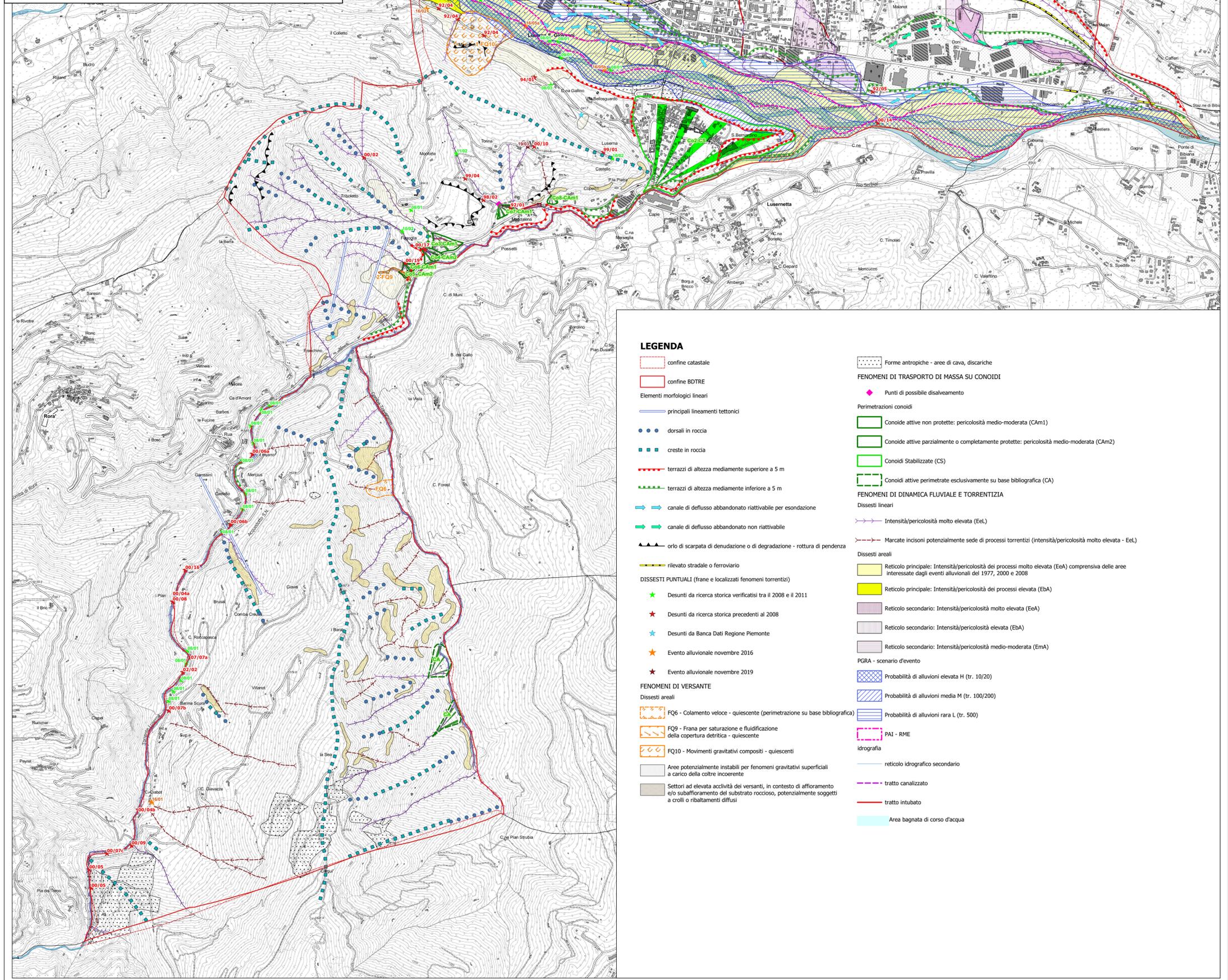
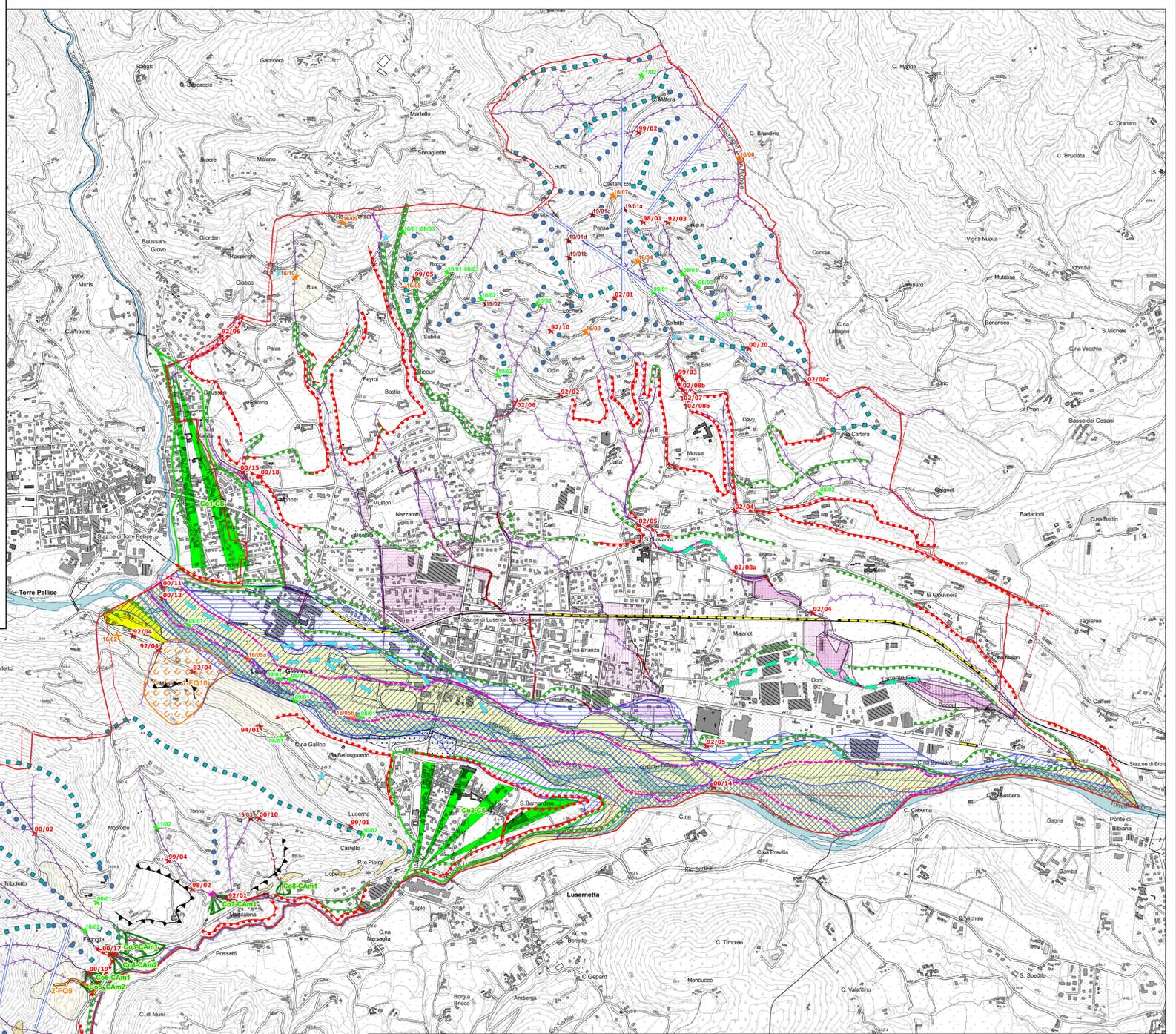
IL SINDACO:

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

SETTEMBRE 2021

Via Saluzzo, 52 - 10064 Pinerolo (TO)
 Telefono / Fax +39 0121 375017

info@geotalpiconsulting.it
 www.geotalpiconsulting.it



LEGENDA

- confine catastale
- confine BDRE
- Elementi morfologici lineari
- principali lineamenti tettonici
- dorsali in roccia
- creste in roccia
- terrazzi di altezza mediamente superiore a 5 m
- terrazzi di altezza mediamente inferiore a 5 m
- canale di deflusso abbandonato riattivabile per esondazione
- canale di deflusso abbandonato non riattivabile
- orlo di scarpata di denudazione o di degradazione - rottura di pendenza
- rilevato stradale o ferroviario
- DISSESTI PUNTUALI (frane e localizzati fenomeni torrentizi)
- Desunti da ricerca storica verificatisi tra il 2008 e il 2011
- Desunti da ricerca storica precedenti al 2008
- Desunti da Banca Dati Regione Piemonte
- Evento alluvionale novembre 2016
- Evento alluvionale novembre 2019
- FENOMENI DI VERSANTE
- Dissesti areali
- FQ6 - Colamento veloce - quiescente (perimetrazione su base bibliografica)
- FQ9 - Frana per saturazione e fluidificazione della copertura detritica - quiescente
- FQ10 - Movimenti gravitativi composti - quiescenti
- Aree potenzialmente instabili per fenomeni gravitativi superficiali a carico della coltre incoerente
- Settori ad elevata attività dei versanti, in contesto di affioramento e/o subaffioramento del substrato roccioso, potenzialmente soggetti a crolli o ribaltamenti diffusi
- Forme antropiche - aree di cava, discariche
- FENOMENI DI TRASPORTO DI MASSA SU CONOIDI
- Punti di possibile disallineamento
- Perimetrazioni conoidi
- Conoide attive non protette: pericolosità medio-moderata (CAm1)
- Conoide attive parzialmente o completamente protette: pericolosità medio-moderata (CAm2)
- Conoidi Stabilizzate (CS)
- Conoidi attive perimetrate esclusivamente su base bibliografica (CA)
- FENOMENI DI DINAMICA FLUVIALE E TORRENTIZIA
- Dissesti lineari
- Intensità/pericolosità molto elevata (EeL)
- Marcate incisioni potenzialmente sede di processi torrentizi (intensità/pericolosità molto elevata - EeL)
- Dissesti areali
- Reticolo principale: Intensità/pericolosità dei processi molto elevata (EeA) comprensiva delle aree interessate dagli eventi alluvionali del 1977, 2000 e 2008
- Reticolo principale: Intensità/pericolosità dei processi elevata (EBA)
- Reticolo secondario: Intensità/pericolosità molto elevata (EeA)
- Reticolo secondario: Intensità/pericolosità elevata (EBA)
- Reticolo secondario: Intensità/pericolosità medio-moderata (EmA)
- PGRA - scenario d'evento
- Probabilità di alluvioni elevata H (tr. 10/20)
- Probabilità di alluvioni media M (tr. 100/200)
- Probabilità di alluvioni rara L (tr. 500)
- PAI - RME
- idrografia
- reticolo idrografico secondario
- tratto canalizzato
- tratto intubato
- Area bagnata di corso d'acqua