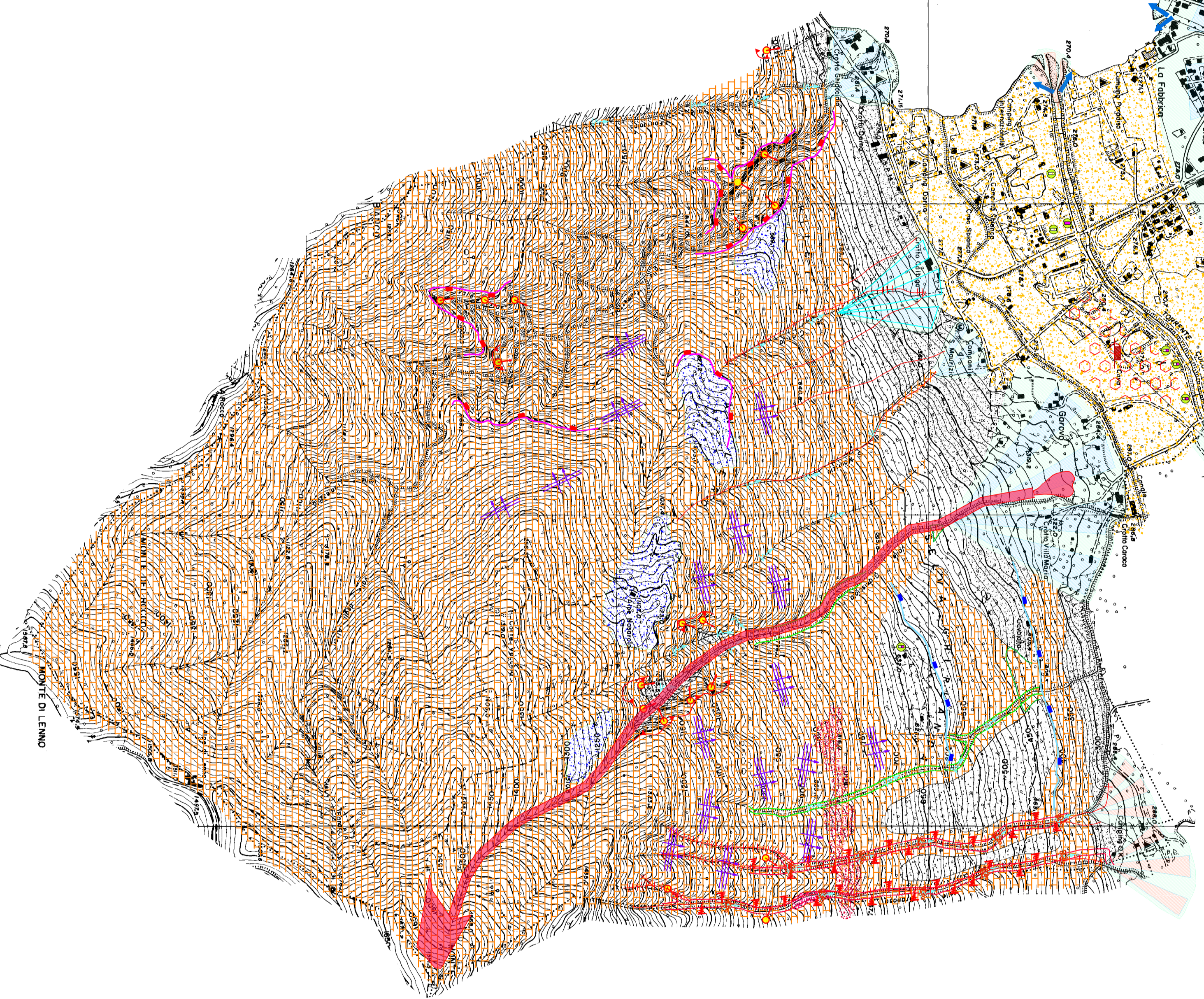


L A G O
D I
L U G A N O
(C E R E S I O)



LEGENDA:

Depositi superficiali

- Depositi alluvionali e fluvio-glaciali residui
- Depositi glaciali morenici (kum)
- Depositi detritici di versante

Substrato roccioso affiorante e subaffiorante

- Dolomia Principale – Dolomia Chenetton – Calcare di Zu
- Formazione di Zorzino – Calcare di Moltrasio

MOEROLOGIA

Forme glaciali

- Orio di scorpata fluvio-glaciale
- Massi erratici di rilevanza geomorfologica

Forme e processi torrentizi

- Forno
- Ruscigliamento concentrato
- Ruscigliamento concentrato con trasporto in massa di materiale detritico
- Conoide di deiezione inattiva
- Conoide di deiezione misto
- Conoide di deiezione attivo
- Direzione di sfondamento origine durante periodi di pieno

Forme e processi di versante

- Orio di scorpata in erosione
- Frona non fedelmente cartografabile
- Caduta massi
- Substrato roccioso intensamente fratturato con frequenti crolli e caduta massi
- Erosione accelerata
- Versanti caratterizzati da pendenze > del 60% con scarsa colonizzazione del sottobosco
- Orio di scorpata massale da più processi morfogenetici concorrenti (inattivo)
- Orio di scorpata strutturale inattivo
- Depositi detritici instabili e accumulo di Debris Flow

Forme e processi antropici

- Canale debris flow
- Canale di valanga
- Muri a secco e terrazzamenti
- Ambito estrattivo ATEG7
- Discarica di inert
- Discarica di rifiuti solidi urbani
- Discarica di rifiuti industriali

GEOM. LINEI
Geologia applicata, Geomorfologia, Geologia ambientale, Pianificazione Territoriale
Via Edison N. 8, 23823 Calcio (LC) tel./fax 0341-291962, tel. cell. 338-2195909
E-mail: geol@linei.it geomorf@linei.it ambgeo@linei.it

COMUNE DI PORLEZZA
PROVINCIA DI COMO

STUDIO GEOLOGICO AI SENSI DELLA D.G.R. 28 MAGGIO 2008 - N.8/7374 E DELLA D.G.R. 30 NOVEMBRE 2011 N.9/2616
Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio, in attuazione dell'art.57, comma 1, della L.R. 11 marzo 2005, n.12

Dati Geol. Municipali Piani
Dati Geol. Municipali Territoriali



CARTA GEOMORFOLOGICA

OTTOBRE 2014 SCALA 1:10.000 TAVOLA 2