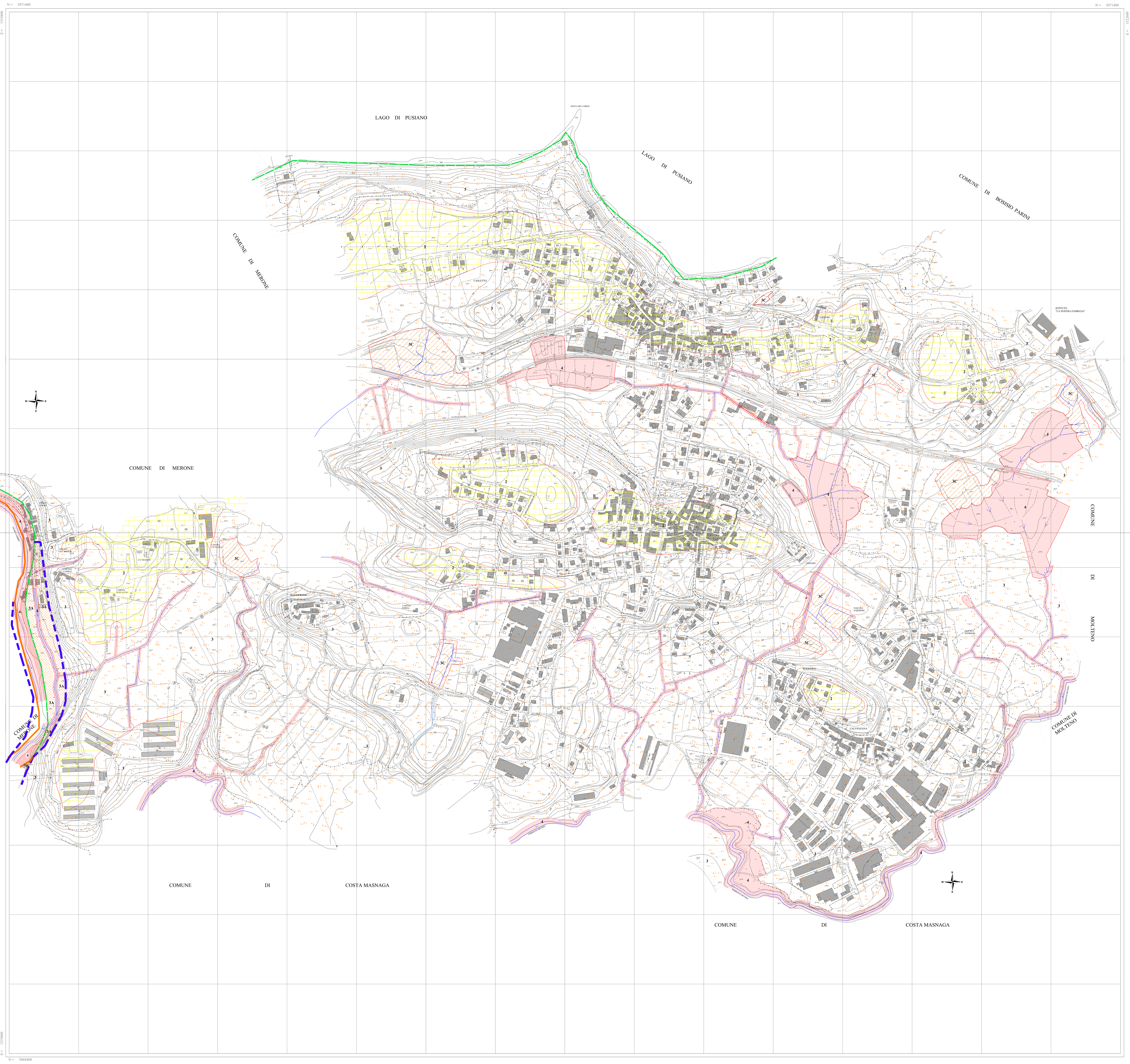

COMUNE DI ROGENO
Provincia di Lecco

RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BOAGA

SCALA 1:2000

0 40 80 120 160 200 m

L'equidistanza tra le curve di livello e' di 2 metri. L'altimetria, espressa in metri, e' riferita al livello medio del mare.

ORIENTAMENTO

Modulo deformazione lineare = 0.999616

Nr = Nord reticolo
N = Nord geografico

Convergenza

COPERTURA DI FOTO AEREE

STR. 1

PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO
DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI

- Limite tra fascia A e fascia B
- Limite tra fascia B e fascia C
- Limite esterno della fascia C
- Limite di progetto tra la fascia B e la fascia C

LEGENDA:

CLASSE 1 FATTIBILITA' SENZA PARTICOLARI LIMITAZIONI

1 Comprende aree pianeggianti o subpianeggianti con buone caratteristiche geotecniche

CLASSE 2 FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI

2 Comprende aree nelle quali sono state rilevate condizioni limitative alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni. Si tratta di aree con inclinazioni inferiori a 20°. Modesti fenomeni di dissesto possono verificarsi in questa classe.

CLASSE 3 FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI

Comprende aree che presentano consistenti limitazioni alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni. Sono aree predisposte al dissesto idrogeologico e morfodinamico.

Aree caratterizzate da rischio geologico tecnico legato alle scadenti caratteristiche geotecniche dei terreni con presenza di numerose sacche d'acqua superficiali.

3 Aree caratterizzate da rischio idrogeologico legato all'instabilità dei versanti caratterizzati dalla presenza di terreni superficiali con alto potere rigonfiante e scadenti caratteristiche geotecniche. Presenza di substrato roccioso subaffiorante dotato di scadenti caratteristiche geomeccaniche. Piante d'alto fusto derivanti da ceppaie vecchie con alto grado di sradicamento e di sovraccarico sul versante.

3A Area compresa in fascia C del PAI DELIMITATA CON SEGNO GRAFICO INDICATO COME LIMITE E PROGETTO TRA FASCIA B E FASCIA C.
Fino ad avvenuta valutazione delle condizioni di rischio si applicano le norme riguardanti la fascia B fino al limite esterno della fascia C.

3B Area in fascia C del PAI. Area di inondazione per piena catastrofica.
Fino ad avvenuta valutazione delle condizioni di rischio si applicano le norme riguardanti la fascia B fino al limite esterno della fascia C.

3C Aree individuate come zona C dallo studio del reticolo idrico minore. La presenza di più canali o rogge adiacenti l'una all'altra definiscono piccole aree caratterizzate da particolarità idrologica (risorgenze occasionali con formazione di piccole rogge locali) o di divagazione idrogeologica di canali agricoli o rogge.

CLASSE 4 FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI

4 Comprende aree con gravi limitazioni per la modifica delle destinazioni d'uso. Dovrà essere esclusa qualsiasi nuova edificazione.

GEOPLANET
Geologia Applicata, Geotecnica, Idrogeologia, Geologia Ambientale, Pianificazione Territoriale
Via Edison 18/a; 23875 Osnago (Lc) tel./fax 039-587201
Frazione Olgiasca n.8; 23823 Colico (Lc) tel./fax 0341-931962 tel. cell. 338-2195909
E - Mail geoplanet@infinito.it studiogeoplanet@libero.it

COMUNE DI ROGENO

PROVINCIA DI LECCO

AGGIORNAMENTO AI SENSI DELLA D.G.R. 22 DICEMBRE 2005 - N.8/1566 E DELLA D.G.R. 28 MAGGIO 2008 N.8/7374
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

Dott. Geol. Maurizio Penati — ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA, PENATI MAURIZIO n° 832
Dott.ssa Geol. Marialuisa Todeschini — ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA, Dr. Geologo MARIA LUISA TODESCHINI n. 1031

CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA		
MAGGIO 2011	SCALA 1: 2.000	***TAVOLA 6A***

COMUNE DI ROGENO
Provincia di Lecco

RAPPRESENTAZIONE CONFORME DI GAUSS-BOAGA

SCALA 1:2000

PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO
DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI

LEGENDA: (legend repeated)

GEOPLANET

COMUNE DI ROGENO

PROVINCIA DI LECCO

AGGIORNAMENTO AI SENSI DELLA D.G.R. 22 DICEMBRE 2005 - N.8/1566 E DELLA D.G.R. 28 MAGGIO 2008 N.8/7374 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

CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA		
MAGGIO 2011	SCALA 1: 2.000	***TAVOLA 6B***