



COMUNE DI LAINO

DENOMINAZIONE DELL'OPERA:

STUDIO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL TERRITORIO COMUNALE DI LAINO (PROVINCIA DI COMO)

art.57 della L.R. n.12 dell'11 marzo 2005 per il Piano di Governo del Territorio D.G.R. n. 8/7374 del 28 maggio 2008 e D.M. 14 gennaio 2008

COMITENTE: Comune di Laino - via XX Settembre, 5 - 22020 Laino (CO)

DATA: MARZO 2010

OGGETTO:

10 B

SCALA: 1:2.000

FASE DI PROPOSTA

CARTA DI FATTIBILITA' DELLE AZIONI DI PIANO

SETTORE CENTRALE

FIRMA DEI COMMITENTI:

FIRMA DEI PROGETTISTI:

LEGENDA

CLASSI DI FATTIBILITA'

CLASSE 2: FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI

- CLASSE 2a: AREE PIANEGGianti, SUB-PIANEGGianti E CON ACCLIVITA' INFERIORE A 20° NELLE QUALI SUSTISTONO MODESTE PROBLEMI DI CARATTERE GEOTECNICO E IDROGEOLOGICO
- CLASSE 2b: AREE CON ACCLIVITA' COMPRESA TRA 20° E 25° NELLE QUALI POSSONO POTENZIALMENTE VERIFICARSI MODESTE FENOMENI DI DISSESTO DELLA COLTRE SUPERFICIALE

CLASSE 3: FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI

- CLASSE 3a: AREE POTENZIALMENTE PREDISPOSTE AL DISSESTO IDROGEOLOGICO PER LA POSSIBILITA' DI INNESCCO DI COLATE E/O SCIVOLAMENTI DELLA COLTRE SUPERFICIALE TERRIGENA E/O DETRITICA, STIMATE IN BASE AI CARATTERI GEOTECNICI (CONDIZIONI DI EQUILIBRIO LIMITE)
- CLASSE 3b: AREE A PERICOLOSITA' POTENZIALE PER DISSESTO DELLA COLTRE SUPERFICIALE TERRIGENA E/O DETRITICA, STIMATE SULLA BASE DI UNA ACCLIVITA' MAGGIORE DI 25°
- CLASSE 3c: AREE DI FRANA RELITTA E/O STABILIZZATA
- CLASSE 3d: AREE AD ELEVATA VULNERABILITA', DI PROBABILE ALIMENTAZIONE DELLE SORGENTI IDROPOTABILI
- CLASSE 3e: AREE SOGGETTE A RISTAGNO

CLASSE 4: FATTIBILITA' CON GRANDI LIMITAZIONI

- AREE ACCLIVI IN EVOLUZIONE MORFODINAMICA POTENZIALMENTE PREDISPOSTE A DISTACCO E CROLLO DI BLOCCHI DI ROCCIA
- AREE DI FRANA ATTIVA E QUIESCENTE
- AREE INTERESSATE DA EROSIONE FLUVIALE (AL FONDO E DI SPONDA) CON TRASPORTO SOLIDO, PERICOLOSE PER INNESCCO DI COLATE DI DETRITO
- RETICOLO IDROGRAFICO MINORE (ALLEGATO B DELLA D.G.R. n.7/13959 - LIMITE DI INEDIFICABILITA' PER LA TUTELA IDRAULICA E L'ACCESSO AL CORSO D'ACQUA)
- ZONA DI TUTELA ASSOLUTA DELLE SORGENTI IDROPOTABILI (D.LGS 152/06, ACCORDO TRA STATO E REGIONI DEL 12/12/2002, R.R. n.2 MARZO 2006)

- ZONA DI RISPETTO DELLE SORGENTI AD USO IDROPOTABILE PERIMETRATA CON CRITERIO GEOMETRICO (D.LGS 152/2006, art.94, comma 6)

AREE A PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE - ANALISI DI 1° LIVELLO

- LIMITE AREE DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
- NC ZONA ESTERNA AI LIMITI DELLE CLASSI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
- Z1a ZONA CARATTERIZZATA DA MOVIMENTI FRANOSI ATTIVI EFFETTI: INSTABILITA'
- Z1b ZONA CARATTERIZZATA DA MOVIMENTI FRANOSI QUIESCENTI EFFETTI: INSTABILITA'
- Z1c ZONA POTENZIALMENTE FRANOSA O ESPOSTA A RISCHIO DI FRANA EFFETTI: INSTABILITA'
- Z2a ZONA DI CICLO DI SCARPATA SUB-VERTICALE CON ALTEZZA H > 10 m EFFETTI: AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE
- Z2b ZONA DI CRESTA ROCCIOSA E/O CUCUZZOLO, APPUNTE E/O ARROTONDATE EFFETTI: AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE
- Z4a ZONA DI FUNDIVALLE CON PRESENZA DI DEPOSITI ALLUVIONALI GRANULARI E/O COESIVI EFFETTI: AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE
- Z4c ZONA MORENICA CON PRESENZA DI DEPOSITI GRANULARI E/O COESIVI EFFETTI: AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE

QUADRO UNIONE

