

COMUNE DI VAIANO CREMASCO (CR)

PGT: COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

(L.R. 11.3.05 N.12, art. 57, D.G.R. 22.12.05 N. 8/1566, Criteri attuativi, Componente geologica, D.G.R.L. 28.05.08 n. 8/7374)

RELAZIONE DI CONTRODEDUZIONE

Si controdeduce alle osservazioni della Provincia di Cremona (D.G.P.23.02.11 N. 88).

L'Amministrazione della Provincia di Cremona prescrive, nei punti 8, 9 e 10, difesa del suolo, quanto segue:

a) Lo studio geologico dovrà essere integrato con una **Autocertificazione** ("Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà All. 15 alla D.G.R. n. 8/7374) comprovante la congruità tecnica dello Studio Geologico rispetto ai criteri della D.G.R. n. 8/7374 – prescrizione 8;

b) Si chiede la verifica e revisione della documentazione relativa al rischio sismico (Relazione geologica di piano e **NORME GEOLOGICHE DI PIANO**) in quanto:

- si sono riscontrate alcune incongruenze relativamente ai valori di amplificazione locale (Fa) di riferimento riportati (...)
- il Rapporto geofisico (...) contiene ancora i riferimenti dati dalla normativa antecedente al D.M. del 14 Gennaio 2008 "Norme tecniche per le costruzioni" – prescrizione 9;

c) Si chiede la revisione delle norme di tutela per gli orli di scarpata contenute nelle **NORME GEOLOGICHE DI PIANO** (rif. *art. 8*; sottoclasse di *Fattibilità geologica 4c*), in quanto in contrasto con la normativa del vigente PTCP (...) – prescrizione 10;

d) Si chiede la fornitura dei file della **FATTIBILITÀ GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO** in formato ESRIshape file, creati secondo le specifiche definite dal D.D.U.O. n. 12.520 del 10/11/2006 – osservazione 4;

e) Si chiede che contestualmente alla fornitura dello shape file relativo alla **FATTIBILITÀ GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO** correttamente strutturato, vengano anche consegnati gli shape file relativi alla **CARTA DI SINTESI** – osservazione 5;

f) (...) il paragrafo relativo alla Climatologia è inserito due volte all'interno della documentazione(...) – osservazione 6.

Si controdeduce come qui di seguito esposto:

- La fascia di rispetto per gli orli di scarpata morfologica (principale e secondario) è stabilita a 10 m per tutte le tipologie, armonizzandola così a quanto previsto dal PTCP. Si modifica la Relazione Geologica di Piano e l'art. 8 delle NGP;
- Si correggono ed aggiornano i valori di amplificazione sismica locale (Fa) di riferimento in relazione e in rapporto geofisico;
- Si elimina la duplicazione della parte relativa agli aspetti climatologici;
- Si producono gli shape-files delle carte di sintesi e fattibilità, creati come definito da Regione Lombardia schema fisico dei dati, D.D.U.O. n. 12.5 20 del 10/11/2006;
- Si rilascia la dichiarazione di cui all'Allegato 15 della DGR n. 8/7374.

Conclusioni

Si accoglie l'osservazione della Provincia di Cremona (D.G.P.23.02.11 N. 88), modificando ed integrando, di conseguenza, la Componente geologica, idrogeologica e sismica del PGT, in particolare Relazione Geologica di Piano, Rapporto Geofisico, Norme Geologiche di Piano.



In fede,
Dr Giovanni Bassi, geologo
Marzo 2011

ALLEGATI:

- Relazione geologica di piano;
- Norme geologiche di piano;
- Rapporto geofisico;
- Allegato 15 di DGR n. 8/7374,
- Shape files D.D.U.O. n. 12.5 20 del 10/11/2006.