



Comune di CALVATONE
Provincia di Cremona

STUDIO DELLA COMPONENTE
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12
D.G.R. 28 maggio 2008, n. 8/7374

CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA
DELLE AZIONI DI PIANO

TAVOLA: 9

Data: Ottobre 2008

Scala 1: 10.000

dot. Marco Dagnati
GEOLOGO

Via A. Diaz, 25 - Codogno (L.O.)
Tel. e fax 0374/33021 - portatile 338/785021
e-mail: marco.dagnati@geolambda.it

Con la collaborazione del dot. geol. Angelo Sportelli

LEGENDA

NORME GENERALI PER TUTTO IL TERRITORIO COMUNALE

Art.1 - Caratterizzazione geologica e geotecnica dei terreni di fondazione: applicazione del D.M. 14/09/2005 e s.m.i.

Art.2 - Pianificazione e tutela idraulica del territorio: individuazione di adeguati corpi idrici recettori per le acque meteoriche provenienti da nuovi interventi di urbanizzazione e/o infrastrutturazione.

Art.3 - Disciplina delle aree produttive interessate da nuovi interventi urbanistici e/o edilizi: verifica qualitativa dei suoli e/o delle acque sotterranee (D.lgs. 152/06)

Art.4 - Tutela dei lineamenti morfologici costitutivi del paesaggio (art.16 del P.T.C.P.)

Art.5 - Vulnerabilità intrinseca del primo acquifero: tutela qualitativa delle acque sotterranee.

Art.6 - Fascia C del P.A.I. (meglio evidenziata in Tavola 8 - carta dei vincoli): applicazione delle Norme di Attuazione specifiche del Piano.

CLASSE DI FATTIBILITA'	SIMBOLO	SOTTOCLASSE	LIMITAZIONI
CLASSE 1 - senza particolari limitazioni			Sono vigenti le normative di cui agli artt. 1, 2, 3, 4, 5
CLASSE 2 - con moderate limitazioni			Assente dal territorio comunale
		3A	Art.7 - Area a bassa soggiacenza della falda e con limitazioni di natura geotecnica.
CLASSE 3 - con consistenti limitazioni		3B	Art.8 - Area di rispetto del pozzo potabile acquedottistico (D.lgs. 152/06).
		3C	Art.9 - Lineamenti morfologici vulnerabili o potenzialmente instabili (scarpate morfologiche di altezza significativa) e relative fasce estese esternamente al ciglio del terrazzo od al piede della scarpata per una ampiezza di 10 m.
		3D	Art.10 - Ex discarica di rifiuti inerti.
CLASSE 4 - con gravi limitazioni		4A	Art.11 - Area di tutela assoluta del pozzo potabile acquedottistico, estesa 10 m dal punto di captazione (D.lgs. 152/06).
		4B	Art.12 - Reticolo idrografico (principale, di bonifica e minore) e relative fasce di rispetto estese secondo specifici regolamenti. (T.U. 368/1904; T.U. 523/1904 e s.m.i.)
		4C	Art.13 - Golena del F. Oglio; fasce A e B del P.A.I.: applicazione delle N.d.A. del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico.
		4D	Art.14 - Zone umide/aree con acqua di falda affiorante e fasce di rispetto.
		4E	Art.15 - Orlo di terrazzo/scarpata morfologica in evoluzione per erosione al piede.

SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

	Z4a - Effetti di amplificazione litologica (scenario di pericolosità esteso all'intero territorio comunale)
	Z3a - Effetti di amplificazione topografica (scarpate morfologiche principali/orlo di terrazzo)

