

Comune di FOMBIO
Provincia di Lodi

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

Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12
D.G.R. 22 dicembre 2005, n. 8/1566

CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA
DELLE AZIONI DI PIANO

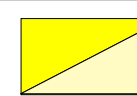
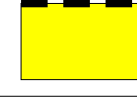


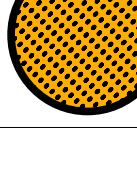


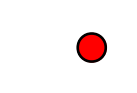

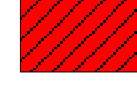
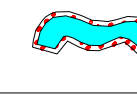
TAVOLA: 9

Data: Aprile 2008

dott. Marco Diguati
GEOLOGO

Via A. Diaz, 22 - Codogno (LO)
Tel. e fax 0377.43001 - portatile 335.6785021
e-mail: marco.diguati@geolombdia.it

Con la collaborazione del dott. geol. Angelo Sportelli

LEGENDA			
Pericolosità sismica locale dell'intero territorio comunale: Zsa - Effetti attesi: possibili amplificazioni litologiche.		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.l. Art.2 - Individuazione di adeguati scopi idrici ricettivi per le acque meteoriche provenienti da nuovi interventi di urbanizzazione e/o infrastrutturazione. Art.3 - Disciplina delle aree già interessate da attività produttiva coinvolte in nuovi interventi urbanistici e/o edilizi: verifica qualitativa dei suoli e/o delle acque sotterranee (Reg. Locale di Igigie: D.Lgs. 152/06) Art.4 - Trazia dei lineamenti morfologici costituiti dal paesaggio (art.20 del P.T.C.P.)	
CLASSE DI FATTIBILITA'	SIMBOLO	SOTTOCLASSE	LIMITAZIONI E PRESCRIZIONI
CLASSE 1 - 'Familiari' senza particolari limitazioni.			Assente
CLASSE 2 - 'Familiari' con modeste limitazioni.		2A	Art.5 - 'Vulnerabilità' intrinseca del primo acquifero: tutela qualitativa delle acque sotterranee.
		2B	Art.6 - Fascia C' del P.A.I. (meglio evidenziata in tavola 8 "Carta dei vincoli"): applicazione delle Norme di Attuazione specifiche del Piano.
		3A	Art.7 - Aree a bassa soggiacenza della falda e/o acquifero in condizioni di 'vulnerabilità' intrinseca elevata.
CLASSE 3 - 'Familiari' con consistenti limitazioni.		3B	Art.8 - Aree con potenziali limitazioni di natura geotecnica.
		3C	Art. 9 - Area di rispetto del pozzo potabile acquedottistico (D.Lgs. 152/06).
		3D	Art. 10 - Lineamenti morfologici vulnerabili o potenzialmente instabili (scarpate morfologiche di altera significatività) e relativo fasce estese esternamente al ciglio del terreno o al piede della scarpata per una ampiezza di 10 m. * Pericolosità sismica locale Zsa - Effetti attesi: possibili amplificazioni sismiche.
CLASSE 4 - 'Familiari' con gravi limitazioni.		3E	Art. 11 - Aree con matrici ambientali (suolo e/o acque sotterranee) contaminate o soggette a verifiche ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.l.
		4A	Art. 12 - Area di tutela assoluta del pozzo potabile acquedottistico, entro 10 m. dal punto di captazione (D.Lgs. 152/06).
		4B	Art.13 - Acque pubbliche e relativa fascia di rispetto estesa dalla sponda di ciascuna sponda secondo specifico regolamento. (T.U. 868/1904; T.U. 523/1904 e s.m.l.)
		4C	Art.14 - Fascia di esondazione del Colatore Mortizina.
		4D	Art.15 - Depressioni morfologiche con acqua di falda affiorante e relativa fascia di rispetto: tutela della falda in condizioni di estrema vulnerabilità.