

TAVOLA N. G.05/1B
Carta della fattibilità geologica
Classificazione del territorio comunale

Autore	Responsabile dello Sviluppo del Territorio	Responsabile Generale
Letizia Moratti	Carlo Masseroni	Giuseppe Mele
Responsabile Generale	Responsabile del Servizio	Responsabile del Servizio
Giuseppe Sala	Paolo Simonetti	Giovanni Oggioni
Autore	Autore	Autore
Nord Ovest 1B	1:5.000	
Adozione	Delibera n. 25 Seduta Consiliare del 19-07-2010 terminata il 14-07-2010	
Approvazione		
Approvazione		

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA REDATTA DA:
 POLITECNICO DI MILANO - D.I.I.A.R.
 RESPONSABILE DELLA CONSULENZA: Prof. Laura Scesi
 CONSULENZA SPECIALISTICA IDROGEOLOGICA: Prof. Vincenzo Francani

GEOMORFOLOGIA
Andamento morfologico
 Isolipse principali
 Isolipse secondarie
 Scarpare morfologiche

IDROGRAFIA
Acque superficiali
 Scoperto Tombinato
 Reticolo idrico primario Specchi d'acqua
 Reticolo idrico minore

DIFESA DEL SUOLO
PAI - Piano per l'Assetto Idrogeologico del Lambro (L. 183/1989, D.P.C.M. 24/05/2001 e D.G.R. 7/7365)
 Fasce di rispetto
 FASCIA A
 FASCIA B DI PROGETTO
 FASCIA B
 FASCIA C

FATTIBILITÀ GEOLOGICA
Classi di fattibilità geologica
 F2 - Fattibilità con modeste limitazioni
 F3 - Fattibilità con consistenti limitazioni
 F4 - Fattibilità con gravi limitazioni

Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza (tempi di ritorno >50 anni) e/o con modesti valori di velocità ed altezze d'acqua tali da non pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità degli edifici e infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche.
 F3a - Aree a bassa soggiacenza della falda (< 5 m)
 F3c - Zone di rispetto dei pozzi idropotabili ex D.lgs. 152/06
 F3d - Zone a litologia limoso-argillosa prevalente
 F3e - Ambiti di cava cessata
 Aree allagate in occasione di eventi meteorici intensi o allagabili con maggiore frequenza (tempi di ritorno <50 anni) e/o con valori di velocità ed altezze d'acqua tali da pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità degli edifici e infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche.
 F4a - Zone di tutela assoluta dei pozzi idropotabili ex D.lgs. 152/06
 F4b - Zone di rispetto dei fontanili (50 m dalla testa PTCP art. 34)

