

TAVOLA N. G.05/3A
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	Marino Bottini
Intervento	Scala	Adozione
Sud Est 3A	1:5.000	Delibera n. 25 Seduta Consiliare del 19-07-2010 terminata il 14-07-2010

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
 - Isolipe principali
 - Isolipe secondarie
 - Scarpe morfologiche

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

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)
 F3b - Zone di rispetto dei pozzi idropotabili ex D.lgs. 152/06
 F3c - Zone a litologia limoso-argillosa prevalente
 F3d - 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 fontani (50 m dalla testa PTCP art. 34)
 F4c

