

TAVOLA N. G.04/3A
Carta di sintesi
Elementi litologici, idrogeologici, vincoli.

CODICE ARCHIVIO: 3000/173/PCT/07/10
STESURA ORIGINALE: 18-10-2009

Autore: Letizia Moratti
Responsabile del Servizio: Giuseppe Mele
Coautore: Carlo Masseroni
Responsabile del Servizio: Giuseppe Sala
Coautore: Paolo Simonetti
Coautore: Sud Est 3A
Scala: 1:5.000
Adozione: Delibera n. 25 Seduta Consiliare del 13-07-2010 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
 - Isopse principali
 - Isopse secondarie
 - Scarpe morfologiche

IDROGRAFIA
 Acque superficiali
 Scoperto - Torbato
 - Reticolo idrico principale
 - Reticolo idrico minore
 Specchi d'acqua

USO DEL SUOLO
 Attività estrattive
 - Cave cessate

LITOLOGIA
 Litologia superficiale
 - Aree a litologia limoso argillosa prevalente

IDROGEOLOGIA
 Pozzi (D.Lgs. 152/2006 e D.G.R. 7/12693)
 - Zona di tutela assoluta (10 mt)
 - Fasce di rispetto (200 mt)

Ambiti interessati da emergenze idriche
 - Zona di rispetto 50 dalla testa dei fontanili (PT/CP art. 34)
 - Aree a bassa soggiacenza della falda (<5m)

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

Classi di rischio idraulico all'interno della fascia C
 - R1
 - R2
 - R3
 - R4

