



Responsabile del procedimento

Alessandro Fareschi

Garante della comunicazione

Lucio Luzzati

Progetto di piano Mezzedim Fabrizio, Roberto Vezzosi, Sara Bindi Fortoni

coll: Stefano Alberti, Niko Crociani, Christian Ciampi

Rilievo del patrimonio edilizio

Claudio Pascali, Emanuela Petillo

Indagini geologico-tecniche

Stefania Mencacci

coll: Beatrice Moschini, Lucia Mosconi, Elias Giomarelli, Marco Venturini

Agricoltura e risorse naturali

Paolo Gandi

coll: Francesco Geri, Francesca Biancalani, Fiammetta Gandi, Italia Marilli Libelli

Indagini socio-economica

Andrea Kaczmarek

Indagine storica

Massimo Montanari

Valutazione integrata di piano

Anna Pia Pusterla Cotesini

Agosto 2006

1:10.000

QUADRO CONOSCITIVO

Carta litotecnica, dei sondaggi e dei dati di base

QC01-g5a

LEGENDA

UNITA' LITOTECNICHE AI SENSI DELLA D.C.R. 94/85

1. Litotipi lapidei

- 1A: litotipi ofiolitici intensamente alterati
- 1B: litotipi calcarei alterati, fratturati e/o stratificati
- 1C: litotipi calcarei non stratificati
- 1D: litotipi silicei intensamente fratturati e stratificati

2. Successioni con alternanze di litotipi lapidei ed argillosi

- 2A: litotipi a prevalente componente pelitica con assetto strutturale caotico
- 2B: litotipi a prevalente componente pelitica alterata
- 2C: litotipi a prevalente componente pelitica
- 2D: litotipi costituiti da alternanze di livelli lapidei (calcarei e marnosi) e pelitici
- 2E: litotipi a prevalente componente litoidale, calcarea, marnosa ed arenacea

3. Successioni conglomeratiche (o ghiaiose) - sabbiose - argillose

- materiali prevalentemente coesivi a consistenza limitata o nulla
- 3A: accumuli di frana
- 3B: materiali prevalentemente granulari sciolti o poco addensati
- 3C: materiali granulari moderatamente addensati
- 3D: materiali prevalentemente coesivi moderatamente consistenti
- 3E: materiali coesivi da consistenti a molto consistenti
- 3F: materiali granulari da moderatamente addensati ad addensati
- 3G: materiali granulari con grado di cementazione variabile

DATI DI BASE

- prova penetrometrica statica (cpt) e relativo numero identificativo
- prova penetrometrica dinamica (d30) e relativo numero identificativo
- prova penetrometrica dinamica (dpsh) e relativo numero identificativo
- sondaggio elettrico verticale e relativo numero identificativo
- saggio esplorativo e relativo numero identificativo
- saggio esplorativo con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- stendimento sismico e relativo numero identificativo
- sondaggio geognostico e relativo numero identificativo
- sondaggio geognostico con prove di laboratorio eseguite sui campioni prelevati e relativo numero identificativo
- numero identificativo del dato di base

Confine comunale