



Q1r

Alluvioni della superficie principale della pianura "Diluvium recente" alluvioni sabbiose e limose, occasionalmente argillose, talora ricoperte (localmente) da limi successivi difficilmente distinguibili. "Piano Generale Terrazzato" (Würm).
Area con caratteristiche geotecniche scadenti almeno fino a 5m di profondità dal p.c.

Alvei incassati

Orli di terrazzi

Ubicazione Indagine penetrometriche (CPT)

Pozzi con stratigrafia

Traccia sezioni

MEG2

Suoli MEG 2 moderatamente profondi limitati dalla falda, con scheletro da scarso a comune in superficie, molto abbondante in profondità, tessitura moderatamente grossolana o media, reazione neutra, saturazione alta, AWC moderata, drenaggio mediocre e permeabilità moderata

MTT1

Suoli MTT1 moderatamente profondi limitati dalla falda, scheletro scarso, a tessitura moderatamente grossolana o media, reazione subacida o neutra, saturazione alta, AWC alta, non calcarei, con drenaggio lento e permeabilità moderata.

ROU1

Suoli ROU1 moderatamente profondi limitati falda, con scheletro assente, a tessitura media, reazione neutra, saturazione media, AWC molto alta, con drenaggio lento e permeabilità moderatamente bassa

NOT1

Suoli NOT1 profondi su falda, con scheletro assente in superficie, da assente a scarso in profondità, a tessitura grossolana, con reazione subacida, saturazione da bassa a media, AWC molto alta, con drenaggio lento e permeabilità moderata

ZIT1/PZO1

Suoli ZIT1 profondi, limitati da orizzonti idromorfi, con scheletro da assente a comune, a tessitura media, moderatamente grossolana in profondità, reazione da subacida a neutra, saturazione media, AWC alta, con drenaggio buono e permeabilità moderata. I suoli PZO1 sono invece sottili per substrato ciottoloso, a tessitura moderatamente grossolana con scheletro comune in superficie, grossolana con scheletro abbondante in profondità, reazione subacida in superficie, neutra in profondità, saturazione da bassa ad alta, AWC molto bassa, con drenaggio buono e permeabilità elevata

Idrografia

Confine comunale

Comune di Binasco

Provincia di Milano

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

ai sensi della Legge Regionale per il Governo del Territorio del 11/03/2005 n°12

STUDIO GEOLOGICO

ai sensi della D.G.R. 22 dicembre 2005 - n. 8/1566 e s.m.i.

Oggetto:

Carta Geolitologica Geomorfologica con elementi Pedologici

COMUNE DI BINASCO

Sindaco
Giovanni Castoldi

Assessore all'Urbanistica
Paolo Frigerio

Ufficio Tecnico
Gabriella Broglia

GRUPPO DI LAVORO PGT

Progettazione urbanistica

BCG Associati
di Massimo Giuliani
Via Treves 2 - PAVIA

Redazione V.A.S.
N.Q.A. Nuova Qualità Ambientale

Giovanni Luca Bisogni
Via Sacco 6 - PAVIA

Studio geologico
Riccardo Balsotti
Via G. Cantore 2 - Busto Arsizio (VA)

Piano del Commercio

Società di ricerca e pianificazione di Anziani Mauro & C. s.n.c.

Via degli Scipioni 5 - MILANO

Scala:
1: 5.000

Data:
Gennaio, 2011

Tavola:
2.0