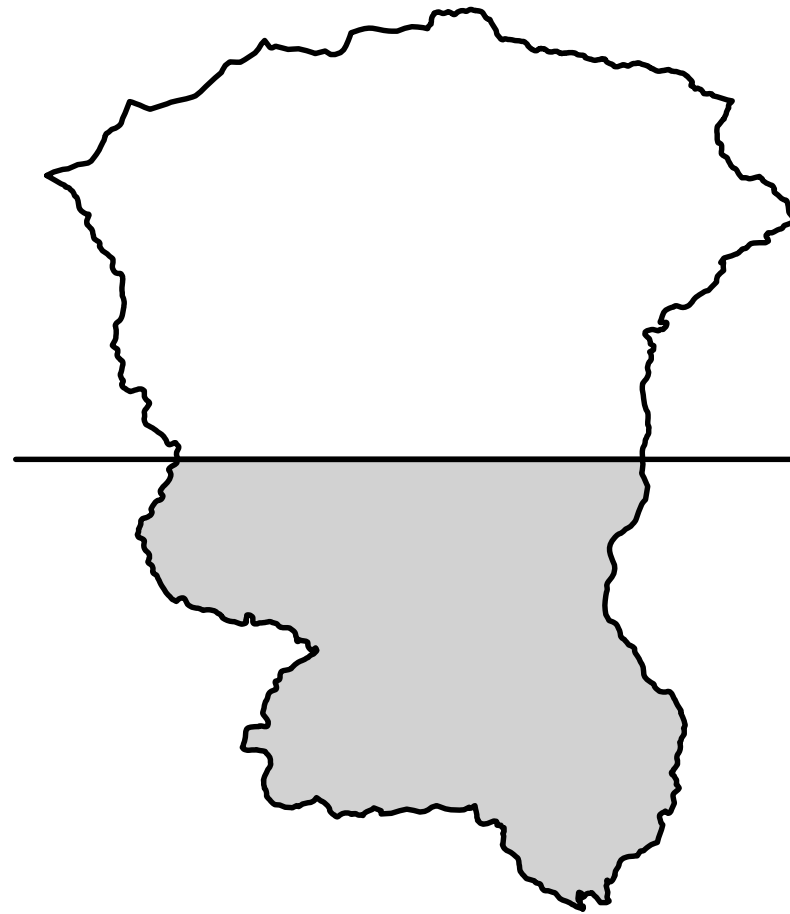


Responsabile del procedimento
Gianmarco Pandolfini

Garante della Comunicazione
Carmela Ascantini

Progetto
Roberto Vezzosi

con
Massimo Tofanelli



Quadro Conoscitivo
studio geologico

Studi geologici
Alberto Tomei
Nicolo' Mantovani

Rapporto ambientale
Giuseppe Bagnoli
Francesca Bertamini
Nicoletta Boccardi
Daniela Leporati

Valutazione biomasse
Christian Ciampi

Studi socio-economici e demografici
Andrea Valzania

Carta litotecnica e dei dati di base
febbraio 2011

QC09
scala 1:10.000

TERRENI LAPIDEI

Rocce a struttura massiccia

breccie ofiolitiche

rocce stratificate

arenarie (litofacies arenacea ed arenacea pellica)

marne (alternate con rare siltiti ed areniti)

rocce stratificate a composizione mista

arenarie calcaree e siltiti

arenarie e siltiti

siltiti con arenarie

argilliti e calcari marnosi

rocce a prevalente composizione argillitica

argilliti (tettonizzate e/o ad assetto caotico)

TERRENI SCIOLTI

sedimenti a grana medio grossolana

sabbie ghiaie e ciottolami fluviali

depositi di versante (detrito, accumulo di frana, terreno di riporto)

sedimenti a grana medio fine

depositi di versante (detrito, accumulo di frana, colluvium, terreno di riporto)

sedimenti a grana fine

depositi di versante (detrito, accumulo di frana, colluvium)

INDAGINI GEOGNOSTICHE (Allegato 4)

11 sondaggio a carotaggio continuo

99 penetrometria statica

109 penetrometria dinamica

103 prospezione sismica

142 saggio geognostico (scavo, trincea)

