



autorità di bacino
 Napoli

Assessorato all'P.P.P.
 Protezione Civile e Difesa del Suolo

PIANO STRALCIO PER LA DIFESA DEL SUOLO E DELLE RISORSE IDRICHE

Carta dell'erosione superficiale

GRUPPO DI PROGETTO

RESPONSABILE SCIENTIFICO
 prof. ing. Marco Mancini (conv. n. 4/2008)
 (Ordinario Costruzioni Idrauliche Politecnico di Milano)

COORDINATORE
 arch. Paolo Tolentino

SEGRETARIA TECNICO OPERATIVA
 aspetti tecnici: geol. Stefania Coraggio, ing. Luigi Iodice, ing. Pasquale Lanza, geol. Antonella Riccio
 aspetti amministrativi e gestionali: dott. Francesco Moretta, arch. Pietro Paolo Picone
 aspetti informatici: geol. Assunta Maria Santangelo, geom. Vincenzo Foglia, geom. Giovanni Viggiano

COLLABORATORI
 agr. Amedeo D'Antonio (G.R.C. Settore Sperimentazione Informazione Ricerca e Consulenza in Agricoltura)
 arch. Genaro De Martino (G.R.C. Settore Urbanistica)
 avv. Angelo Marzocchella (G.R.C. Settore Avvocatura)
 agr. Mariilde Mazzaccara (G.R.C. Settore Foreste Caccia e Pesca)
 dott. Salvatore Vigiotti (A.R.P.A. Campania)

IL SEGRETARIO GENERALE
 dott. Giuseppe Catenacci

Fonte: Informatica Territoriale; Proiezione UTM - Datum WGS84 - Fuso 33° E
 Scala 1:7000

CARTA EROSIONE SUPERFICIALE
 La valutazione della perdita di suolo per erosione superficiale su scala di bacino è stata effettuata attraverso il modello parametrico su base empirica RUSLE (Revised Universal Soil Loss Equation), esso permette di determinare la perdita media annua di suolo in funzione delle caratteristiche del regime pluviometrico, del tipo di suolo, della geometria dei pendii, della copertura vegetale e delle pratiche di coltivazione.

