Provincia di Modena

2008 PTCP

STRATEGIA DI GOVERNO DEL TERRITORIO PER UN FUTURO SOSTENIBILE
Variante Generale (artt. 26-27 LR 20/00) del
Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale

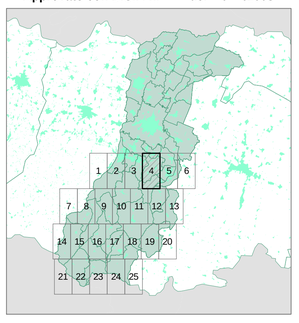
Quadro Conoscitivo

2 Carta delle aree potenzialmente soggette ad effetti locali

Tavola 2 b.4

Scala 1:10.000

Adottato con D.C.P. n.112 del 22/07/2008
Approvato con D.C.P. n. del / /2008



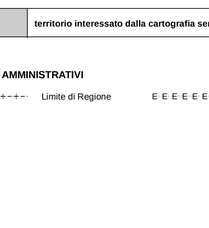
AREA PROGRAMMAZIONE E PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE
PROVINCIA DI MODENA

QUADRO D'UNIONE DELLE TAVOLE - SCALA 1:10.000 (SCALA 1:25.000)

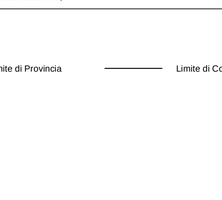
Base cartografica derivata dalla rasterizzazione della Carta Tecnica Regionale alla scala 1:10.000.
Il reticolo della base topografica è rappresentato in coordinate regionali.
Il reticolo della carta tematica è rappresentato in coordinate U.T.M.
(sono stati sottratti 4.000.000 metri alle coordinate y)

LIMITI AMMINISTRATIVI



FORMIGINE
VIGNOLA
MARANO SUL PANARO
SAVIGNANO SUL PANARO
CASTELVETRO DI MODENA
MARANELLO
CASTELNUOVO RANGONE
SPILAMBERTO
GUIGLIA

SITUAZIONE C.T.R. 1:10.000



219150 - S. DALMAZIO
219080 - CASTELVETRO DI MODENA
219070 - MARANELLO
219030 - FORMIGINE
219110 - LEVIZZANO
219160 - GUIGLIA
219040 - CASTELNUOVO RANGONE
219120 - MARANO SUL PANARO

VOCI DI LEGENDA

Depositi che possono determinare effetti locali

frane attive
effetti attesi: amplificazione e instabilità dei versanti;
studi: valutazione e stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche (nei casi in cui siano ammessi interventi)

depositi di versante
effetti attesi: amplificazione e possibile instabilità dei versanti;
studi: valutazione amplificazione e stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche

depositi alluvionali e lacustri appenninici indifferenziati
effetti attesi: amplificazione;
studi: valutazione amplificazione

depositi del substrato caratterizzati da Vs_{30} minore di 800 m/s
effetti attesi: amplificazione;
studi: valutazione amplificazione

depositi del substrato caratterizzati da Vs_{30} maggiore/uguale di 800 m/s
effetti attesi: teoricamente nessuno;
studi: indagini per caratterizzare Vs_{30}; in caso Vs_{30} maggiore/uguale di 800 m/s: nessuna ulteriore indagine, in caso Vs_{30} minore di 800 m/s: valutazione amplificazione

depositi di origine antropica
effetti attesi: amplificazione, cedimenti ed eventuale instabilità dei versanti;
studi: valutazione amplificazione, stima dei cedimenti e stabilità dei versanti in condizioni dinamiche o pseudostatiche

zona cataclastica, zona di faglia
effetti attesi: amplificazione, possibili cedimenti differenziali, eventuale instabilità dei versanti;
studi: valutazione amplificazione, stima dei cedimenti e stabilità dei versanti in condizioni dinamiche o pseudostatiche

Elementi morfologici che possono determinare effetti locali

versanti con acclività maggiore di 15°
effetti attesi: amplificazione, instabilità dei versanti;
studi: valutazione amplificazione, valutazione della stabilità dei versanti in condizioni dinamiche o pseudostatiche

faglie

territorio interessato dalla cartografia serie 1a (scala 1:25.000)

LIMITI AMMINISTRATIVI

Limite di Regione — Limite di Provincia — Limite di Comune