



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.25

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

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 cartata è rappresentato in coordinate U.T.M.
Sono stati convertiti 4.000.000 metri alle coordinate U.T.M.

LIMITI AMMINISTRATIVI

SITUAZIONE C.T.R. 1:10.000

VOCI DI LEGENDA

Depositi che possono determinare effetti locali

Frane attive

effetti alveoli: amplificazione e instabilità dei versanti;
stati: valutazione e stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche (nei casi in cui sono ammessi interventi)

depositi di versante

effetti alveoli: amplificazione e possibile instabilità dei versanti;
stati: valutazione amplificazione e stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche

depositi alluvionali e lacustri appenninici indifferenziati

effetti alveoli: amplificazione;
stati: valutazione amplificazione

depositi del substrato caratterizzati da V_{su} minore di 800 m/s

effetti alveoli: amplificazione;
stati: valutazione amplificazione

depositi del substrato caratterizzati da V_{su} maggiore uguale di 800 m/s

effetti alveoli: amplificazioni naturali;
stati: indagini per caratterizzare V_{su} ; in caso V_{su} maggiore uguale di 800 m/s: nessuna ulteriore indagine; in caso V_{su} minore di 800 m/s: valutazione amplificazione

depositi di origine antropica

effetti alveoli: amplificazione; cedimenti ed eventuali instabilità dei versanti;
stati: valutazione amplificazione; stima dei cedimenti e stabilità dei versanti in condizioni dinamiche o pseudostatiche

zona cataclastica, zona di faglia

effetti alveoli: amplificazione; possibili cedimenti differenziali; eventuali instabilità dei versanti;
stati: 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 alveoli: amplificazione; instabilità dei versanti;
stati: 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

----- Limiti di Regione

----- Limiti di Provincia

----- Limiti di Comune