



Provincia di Modena

2008PTCP

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.8

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 delle aree topografiche è rappresentato in coordinate regionali.  
Il reticolo della carta tematica è rappresentato in coordinate U.T.M.  
Sono stati estratti i 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 attesi: amplificazione e instabilità dei versanti;  
stati: 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;  
stati: valutazione amplificazione e stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche

depositi alluvionali e lacustri appenninici indifferenziati

effetti attesi: amplificazione;  
stati: valutazione amplificazione

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

effetti attesi: amplificazione;  
stati: valutazione amplificazione

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

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

zona catastolica, zona di faglia

effetti attesi: 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 attesi: 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

----- Limite di Regione

----- Limite di Provincia

----- Limite di Comune

----- Limite di Regione

----- Limite di Provincia

----- Limite di Comune