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

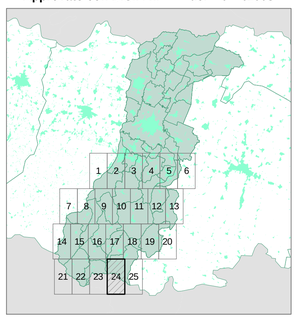
Quadro Conoscitivo

2 Carta delle aree potenzialmente soggette ad effetti locali

Tavola 2 b.24

Scala 1:10.000

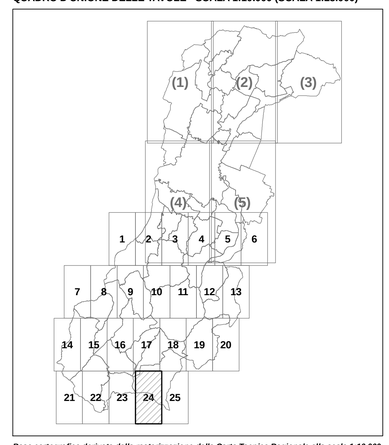
Adottato con D.C.P. n.112 del 22/07/2008
Approvato con D.C.P. n. del / /2008



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

FANANO
SESTOLA
FIUMALBO

SITUAZIONE C.T.R. 1:10.000

251010 - MONTE CIMONE
251060 - CORNO ALLE SCALE
236140 - SESTOLA
236130 - RONCOSCAGLIA
251020 - PIANA DELLA FARNIA

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_{SC}: 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