

PSC associato dei comuni di:
BAISO - CANOSSA
CASINA - VETTO
VILLAMINOZZO



La Presidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano
LEONILDE MONTEMERLI

Il Vicepresidente della Comunità Montana dell'Appennino Reggiano
ALBERTO OVI

La Dirigente del Servizio Programmazione Tutela e Valorizzazione
Responsabile del procedimento
Arch. M. LEONARDA LIVERATO

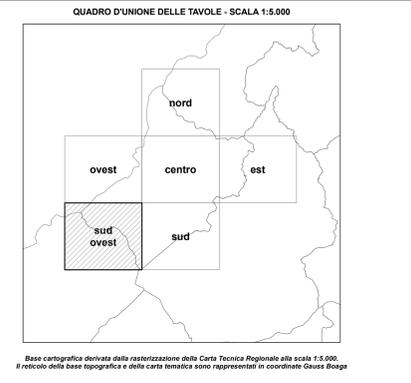
adottato con D.C. n° del

Il Progetto: **Dr. Gian PAOLO MAZZETTI** | Il Servizio di cartografia: **Dr. VETTO** | Il Segretario: **Dr. VETTO**

CENTROGIS SURVEY
 Studio Geomatico
 Via S. Giacomo, 10
 41013 Correggio, RE
 Tel. 0522/831141 Fax 0522/831142

CARTA DI MICROZONAZIONE SISMICA P10

TAVOLA SUD-OVEST | **SCALA 1:5000**



EFFETTI ATTESI	
1	Area instabile e soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e del grado di stabilità del versante in condizioni dinamiche o pseudostatiche (per caso in cui siano ammessi approssimati); <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello.
2	Area instabile e soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e topografiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e topografico e del grado di stabilità in condizioni dinamiche o pseudostatiche (per caso in cui siano ammessi approssimati); <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello, nelle aree prossime ai bordi superiori di scarpate o a quote immediatamente superiori agli arenili soggetti ad amplificazione per caratteristiche topografiche e nelle zone con accentrato contesto di pendice, lo studio di microzonazione sismica deve valutare anche gli effetti della topografia.
3	Area potenzialmente instabile e soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e del grado di stabilità del versante in condizioni dinamiche o pseudostatiche; <small>riclassificazione sismica</small> (a) approfondimenti di III livello, (b) approfondimenti di II livello.
4	Area potenzialmente instabile e soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e topografiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e topografico e del grado di stabilità del versante in condizioni dinamiche o pseudostatiche; <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello, nelle aree prossime ai bordi superiori di scarpate o a quote immediatamente superiori agli arenili soggetti ad amplificazione per caratteristiche topografiche e nelle zone con accentrato contesto di pendice, lo studio di microzonazione sismica deve valutare anche gli effetti della topografia.
5	Area potenzialmente soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico; <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello.
6	Area potenzialmente soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e topografiche <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e topografico; <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello, nelle aree prossime ai bordi superiori di scarpate o a quote immediatamente superiori agli arenili soggetti ad amplificazione per caratteristiche topografiche e nelle zone con accentrato contesto di pendice, lo studio di microzonazione sismica deve valutare anche gli effetti della topografia.
7	Area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e a potenziali cedimenti o a potenziale derivazione <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e dei cedimenti attesi; <small>riclassificazione sismica</small> sono previsti ulteriori approfondimenti di III livello per la valutazione del coefficiente di amplificazione litologico e sono richiesti approfondimenti di III livello per la stima degli eventuali cedimenti, derivazioni.
8	Area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e a potenziali cedimenti <small>duff</small> valutazione del coefficiente di amplificazione litologico, del potenziale di liquefazione e dei cedimenti attesi; <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello.
9	Area potenzialmente non soggetta ad effetti locali <small>duff</small> indagini per caratterizzare $V_{s,0}$ in caso $V_{s,0}$ maggiore uguale di 800 m/s non è richiesta nessuna ulteriore indagine, in caso $V_{s,0}$ minore di 800 m/s è richiesta la valutazione del coefficiente di amplificazione litologico; in caso $V_{s,0}$ minore di 800 m/s possono valutare anche il coefficiente di amplificazione litologico.
10	Area potenzialmente soggetta ad amplificazione per caratteristiche topografiche <small>duff</small> indagini per caratterizzare $V_{s,0}$ e valutazione del coefficiente di amplificazione topografico; in caso $V_{s,0}$ maggiore uguale di 800 m/s è sufficiente la valutazione del coefficiente di amplificazione topografico; in caso $V_{s,0}$ minore di 800 m/s possono valutare anche il coefficiente di amplificazione litologico; <small>riclassificazione sismica</small> valutazione degli effetti della topografia con particolare attenzione nelle aree prossime ai bordi di scarpate, negli arenili immediatamente superiori ai versanti soggetti ad amplificazione topografica, nelle zone con accentrato contesto di pendice, in caso $V_{s,0}$ minore di 800 m/s è richiesta anche la valutazione del coefficiente di amplificazione litologico.
11	Area potenzialmente soggetta ad amplificazione per intensa fratturazione <small>duff</small> valutazione degli effetti attesi; <small>riclassificazione sismica</small> approfondimenti di III livello.

* riferimento: Deliberazione dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna n. 112 del 25/07/2007: Atto di indirizzo e coordinamento tecnico in materia del 16. c. 1, art. 1, del 20/02/2007 concernente per il stato di attuazione della pianificazione sismica in Emilia Romagna per la pianificazione territoriale e urbanistica, pubblicata sul B.U. della Regione Emilia Romagna n. 54 del 17/03/2007.

LIMITI AMMINISTRATIVI
 --- Limiti di Regione --- Limiti di Provincia --- Limiti di Comune