



Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta dei fattori di amplificazione
Scuotimento in accelerazione (cm/s²)
H (0,4s ≤ T ≤ 0,8s)
Scala 1:5000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Copparo (2° di 5)



<p>Regione Emilia-Romagna Comune di Copparo</p> <p>Unione dei Comuni Terre e Fiumi Copparo - Rio del Po - Badoglio</p> <p>Settore Pianificazione Territoriale</p> <p>Resp. del procedimento: Geom. Silvia Trevisani</p>	<p>Soggetto realizzatore Synthesis s.r.l. P.zza del Popolo 13 int. 5 44034 Copparo (FE)</p> <p>Gruppo di lavoro Responsabile del progetto: Dr. Geol. Emanuele Stevanin</p> <p>Collaboratori: Dr.ssa Geol. Emma Biondani Dr. Geol. Stefano Maggi</p>	<p>Data: 04/2020</p>
--	---	----------------------

Legenda

- Confini comunali
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
 - 200 - 300 cm/s² (293,22 cm/s²)
- Zone suscettibili di instabilità**
 - ZS₁₀ - Zona di suscettibilità per la Liquefazione (H = 293,22 cm/s²)
 - ZR₁₀ - Zona di attenzione per Cedimenti (nei terreni coesivi soffici)
- Indici di Potenziale Liquefazione**
(stimati con Idriss & Boulanger, 2014) (DGR 630/2019)
 - Da prove CPT
 - Da prove CPTU/SCPT
- Classi di pericolosità (Sonmez, 2003)**
 - Non liquefacibile (IL = 0)
 - Potenziale basso (0 < IL ≤ 2)
 - Potenziale moderato (2 < IL ≤ 5)
- Cedimenti indotti dall'azione sismica nei terreni coesivi soffici**
(stimati con Yasuhara e Andersen, 1991) (DGR 630/2019)
 - Valore cedimento in cm per i primi mt 10,00 da p.c.

0 125 250 375 500 Metri

