



COMUNE DI
POLINAGO
Provincia di Modena

PIANO STRUTTURALE COMUNALE (PSC)

Ai sensi della Legge Regionale n° 20 del 23 marzo 2000

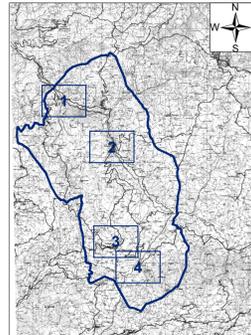
Tavola 7

STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA

Ai sensi della Deliberazione della Giunta Regionale del 18 luglio 2011, n° 1051

CARTA DELLE MICROZONE OMOGENEE IN PROSPETTIVA SISMICA (MOPS)

Scala 1: 5.000



Il Sindaco: Armando Cabri

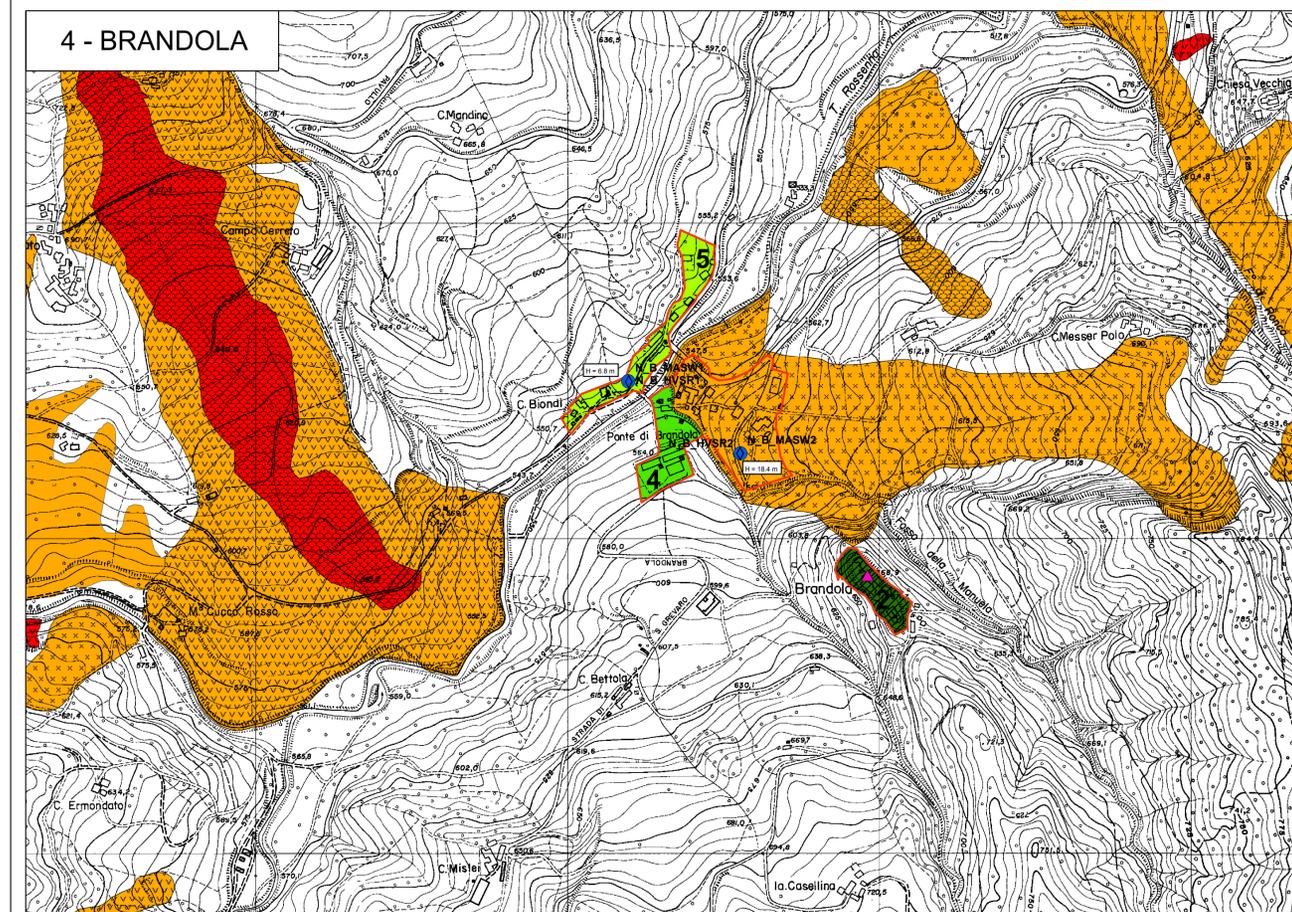
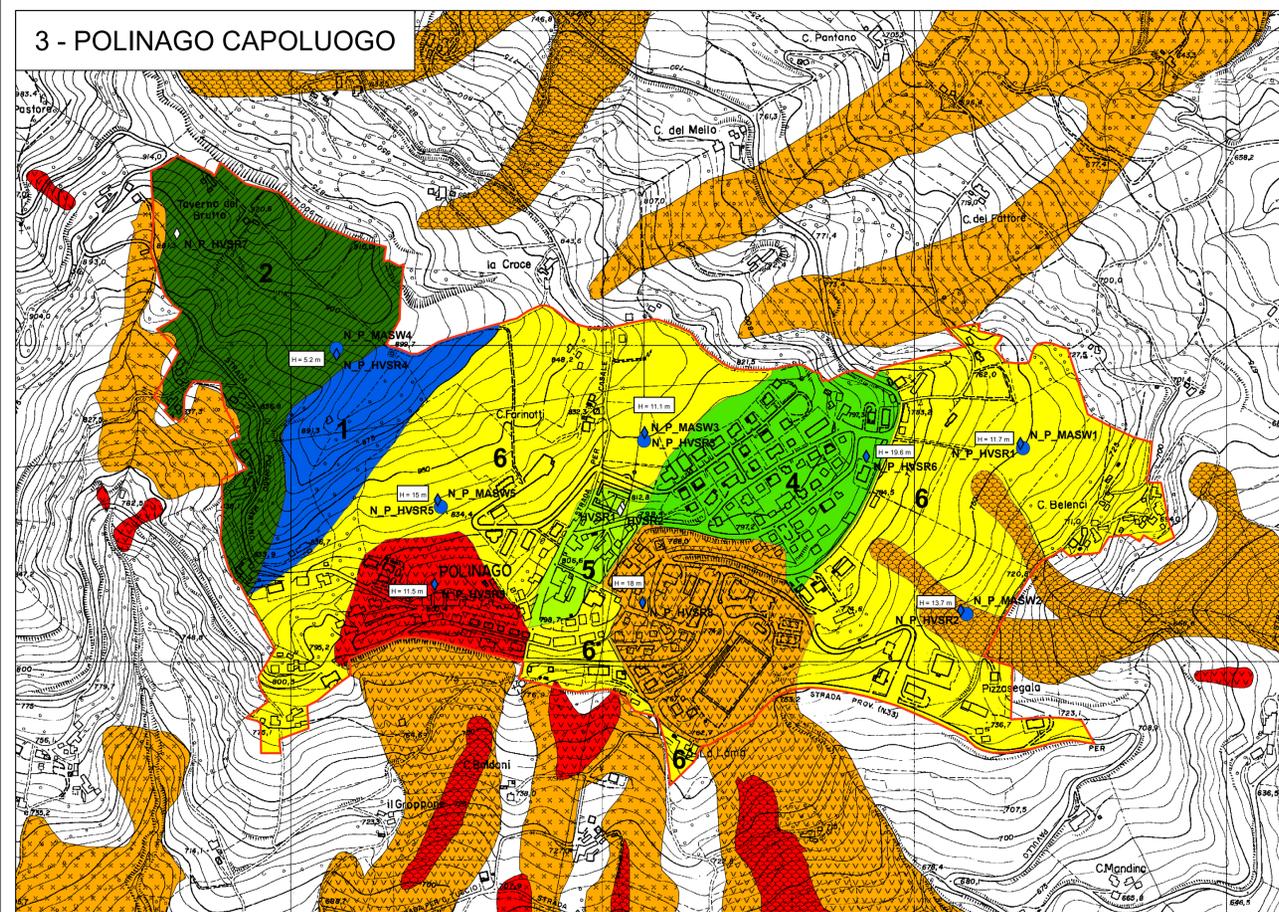
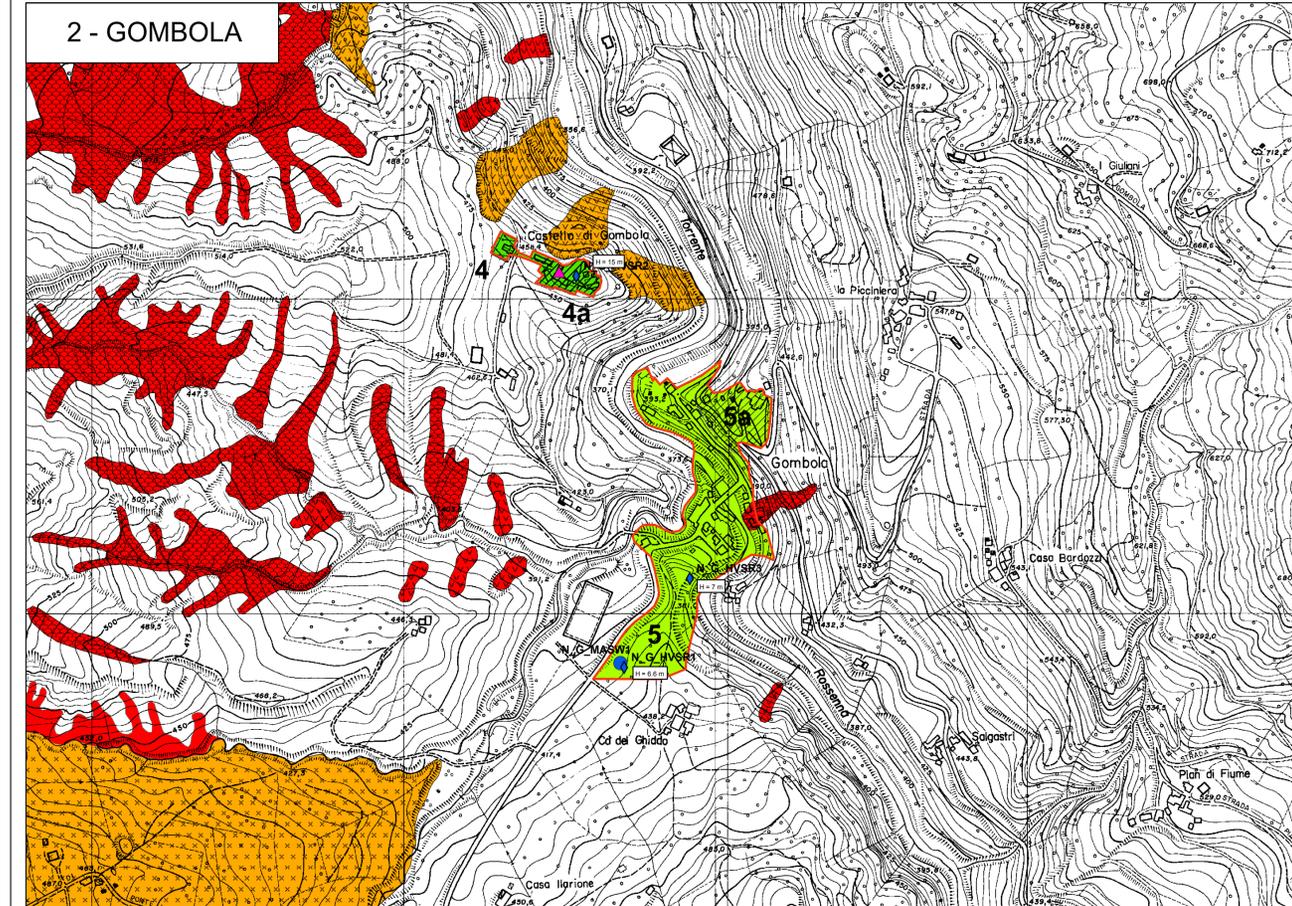
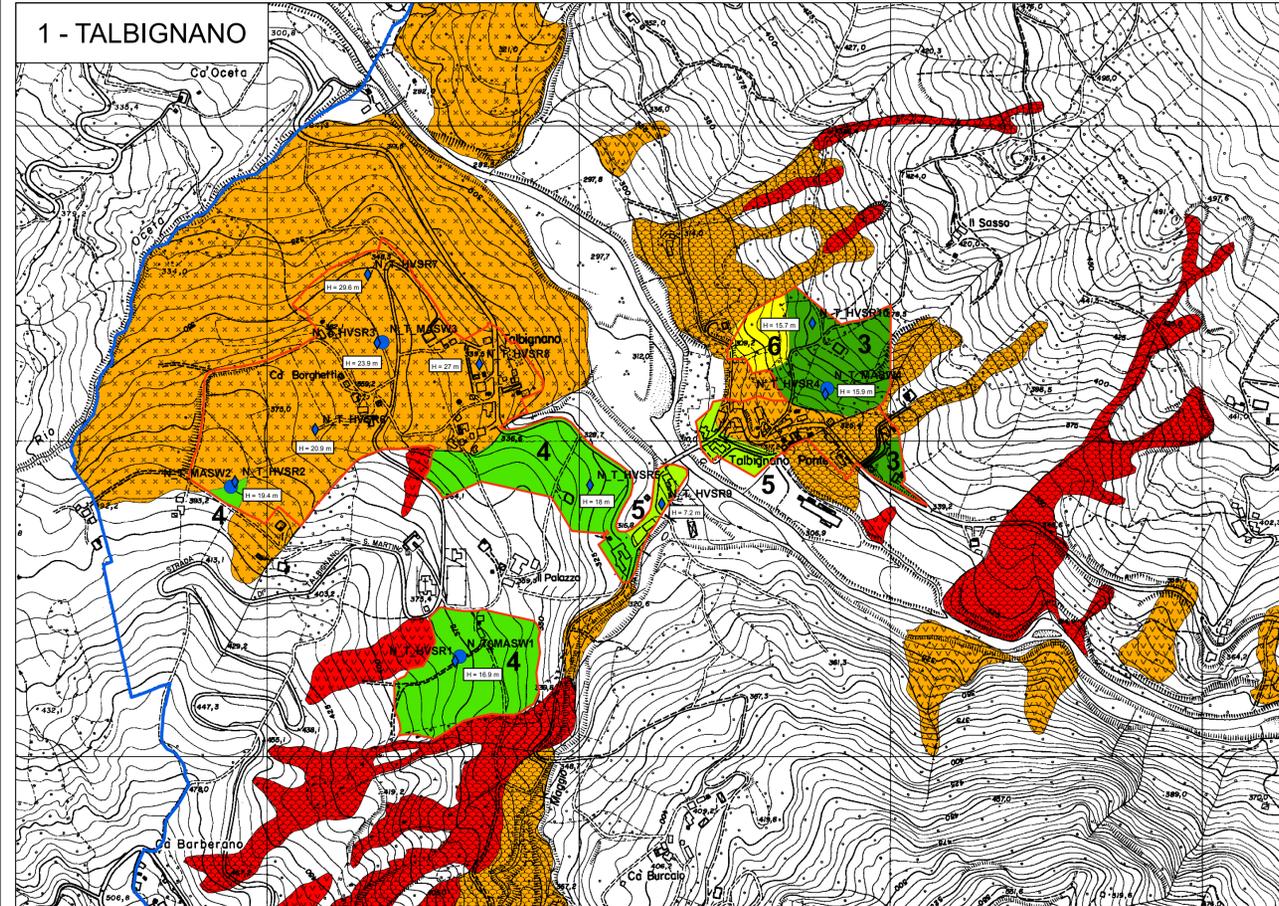
Il Segretario: Dott.ssa Manuela Migliori

Ufficio Tecnico Comunale: Arch. Gianluca Giuliani

Consulente: Dott. Geol. Santi Bortolotti Marco

Adozione: Delibera di C.C. n°

Approvazione: Delibera di C.C. n°



LEGENDA

▭ Limite comunale

▭ Aree d'indagine

Determinazione della Vs da prove MASW

● Vs₁

● Vs₃₀

Determinazione della Vs da prove sismica passiva con tecnica a stazione singola HVSR

◆ Vs₁

◆ Vs₃₀

◇ NON DETERMINATA

ZONE STABILI		Informazioni sul substrato	
Zona 1	Substrato	▭ a) Turbidico; b) Litoide; c) Argilliti cavistiche	▭ Substrato
▭	▭	▭ a) granitico; b) non stratificato	▭
Informazioni sulle coperture			
▭ Terrano di copertura medio-fine			
▭ Cunei di alterazione del substrato			
▭ Substrato molto fratturato			
▭ H=0,2 m Spessore della copertura			

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI					
Amplificazione litostrografica			Amplificazione litostrografica + topografica		
Zona 3	Zona 4	Zona 5	Zona 6	Zona 2	Zona 4a
▭	▭	▭	▭	▭	▭
▭	▭	▭	▭	▭	▭
▭	▭	▭	▭	▭	▭
▭	▭	▭	▭	▭	▭

ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI INSTABILITÀ	
Instabilità di versante (FR)	
▭	▭
▭	▭
▭	▭
▭	▭

Forme di superficie	
▭	▭
▭	▭
▭	▭