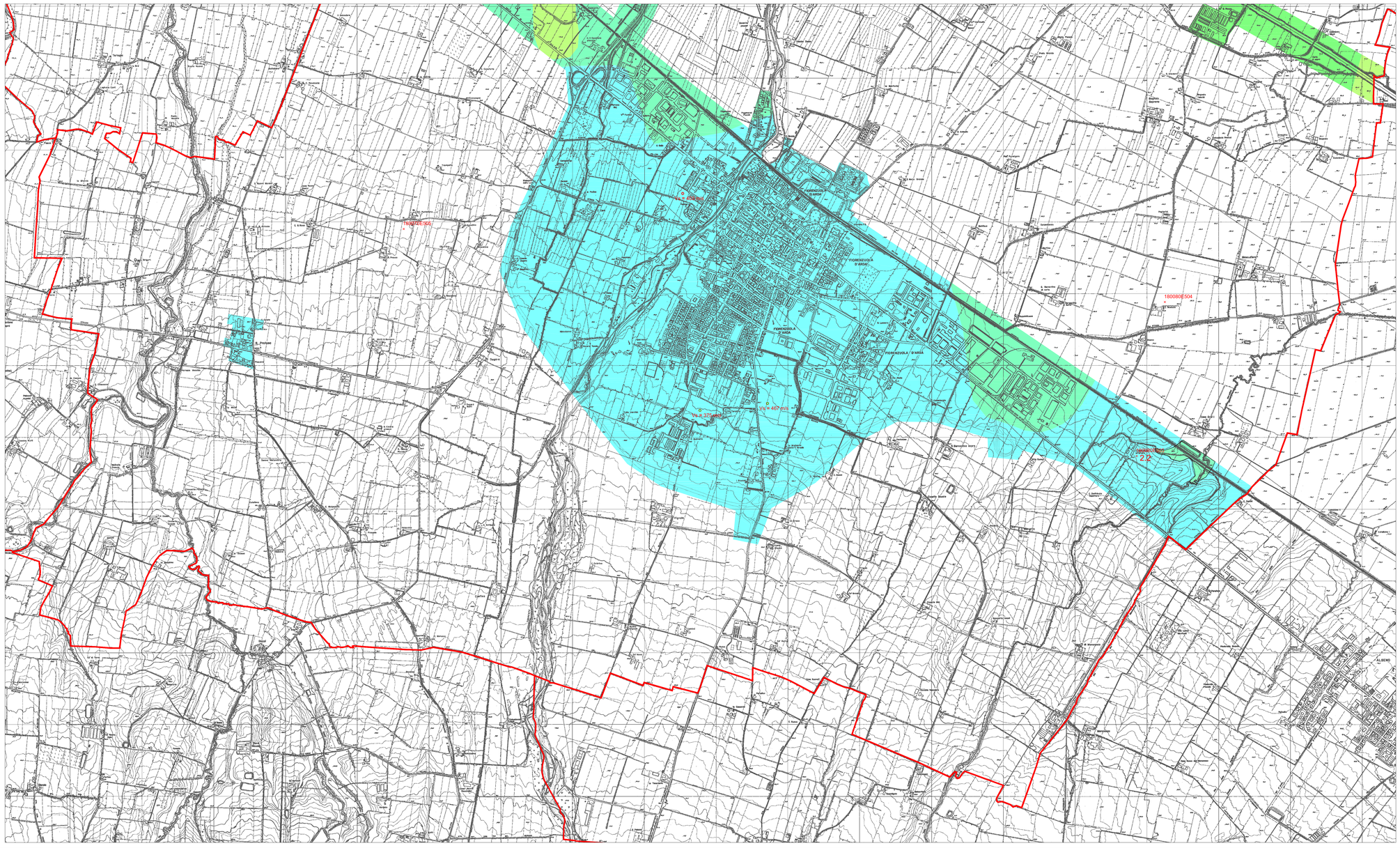


Vs = 403 m/s Indagini sismiche (Autori Vari)

180080E504 Dati penetrometrici (REGIONE EMILIA ROMAGNA 2000)

Confine comunale

	STRATIGRAFIA	F.A. P.G.A.	F.A. Intensità spettrale: 0.1s < To < 0.5s	F.A. Intensità spettrale: 0.5s < To < 1.0s
	Depositi prevalentemente argillosi e limosi (Olocene e Pleistocene superiore) con locali intercalazioni di sabbie fini e limi sabbiosi Vs30(Rappresentativa) = 200 m/s	1.5	1.8	2.5
	Successione stratigrafica caratterizzata da argille e limi prevalenti, Le sabbie sono presenti in intercalazioni con estensione e spessore limitati a profondità variabile, prevalentemente ad oltre 15 metri dal piano campagna. Vs30(Rappresentativa) = 250 m/s	1.5	1.8	2.3
	Successione stratigrafica caratterizzata da argille e limi prevalenti, Le ghiaie sono presenti in intercalazioni con estensione e spessore limitati a profondità variabile, prevalentemente ad oltre 8 metri dal piano campagna. Vs30(Rappresentativa) = 300 m/s	1.5	1.7	2.3
	Depositi ghiaiosi e sabbiosi con intercalazioni di argille e/o limi, talora con spessori di oltre 5 metri (Olocene e Pleistocene superiore) Vs30(Rappresentativa) = 400 m/s	1.4	1.5	1.8

Comune di Fiorenzuola d'Arda

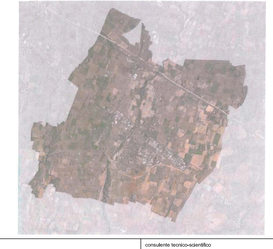
PIANO STRUTTURALE COMUNALE

Tutele paesaggistico ambientali

Microzonazione sismica

QS 005 01-Sud

scala 1:10.000



amministrazione comunale

Sindaco **Giovanni Compiani**

Assessore all'urbanistica **dott.ssa Carla Danani**

Responsabile del procedimento **arch. Elena Trento**

consulente tecnico-scientifico

Politecnico di Milano
Dipartimento di Architettura e Pianificazione

Laboratorio di Progettazione Ecologica (LPE)
del territorio per lo sviluppo locale autosostenibile
prof. Giorgio Ferraresi

approfondimento tematico
geol. Giorgio Neri
geol. Marco Rogna

ANDITER s.r.l.

procedura amministrativa

dgc
DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE n. del

pic
ADOZIONE DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE n. del

APPROVAZIONE: DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO COMUNALE n. del