

PR050

Il Piano Urbanistico Generale e una visione strategica per
Parma 2050 come una città-territorio intensa e multicentrica

Microzonazione sismica e aspetti geologici

2026



Comune di Parma

RG - Aspetti correlati alla Relazione Geologica



Il Piano Urbanistico Generale PR050
è stato elaborato e redatto dal
Raggruppamento Temporaneo d'Imprese
rappresentato dall'arch. Andreas Faoro -
(direttore dell'ufficio UNLAB) insieme e in
collaborazione con l'ufficio di piano del
Comune di Parma.

Sindaco:

Michele Guerra

Assessora alla Rigenerazione Urbana:

Chiara Vernizzi

Direttore e segretario generale:

Giuseppina Cruso

Dirigente del Settore pianificazione e
Sviluppo del Territorio

arch. Emanuela Montanini

Ufficio di Piano Comune di Parma

arch. Emanuela Montanini, arch. Lucia
Sartori, arch. Federica Zatti, arch.
Francesca Carluccio, dott.ssa Maria
Beatrice Corvi, arch. Antonella Fornari,
geom. Alessandra Gatti, arch. Samanta
Maccari, arch. Nicole Mariotti, arch.
Alessandro Massera, arch. Bianca Pelizza,
arch. Beatrice Peri, arch. Patrizia Rota,
ing. Devis Sbarzaglia, urb. Edy Zatta

Gruppo di lavoro incaricato

Capogruppo:

arch. Andreas Faoro (UNLAB)

RTI:

arch. Andreas Faoro (UNLAB), arch.
Carlo Santacroce arch. Piergiorgio
Tombolan (Studio Tombolan Associati),
ing. Alberto Mazzucchelli (MPMA), arch.
Luca Pagliettini (Collettivo di urbanistica),
arch. Fabio Ceci, arch. Raffaella Gambino,
arch. Federica Thomasset, arch. Paolo
Castelnovi, biol. Luca Bisogni, avv.
Roberto Ollari, geol. Francesco Cerutti
(Engeo s.r.l.)

SIT: arch. Federico Ghirardelli



Assunzione

Delibera G.C. n. 241 del 12/07/2023

Adozione

Delibera C.C. n. 17 del 31/03/2025

Approvazione

Delibera C.C. n. del .../.../...



Comune di Parma



I testi e le immagini presenti
in questo dossier sono
da intendersi solo ed
esclusivamente ad uso per il
progetto "Parma 2050" e base
di discussione in ambito di
redazione del Piano Urbanistico
Generale di Parma.

Indice

p. 7	1	Premessa
9	2	Studio geologico a corredo del PSC 2030 del Comune di Parma
11	3	Conclusioni

1

Premessa

In linea con quanto previsto dall'art. 3 della L.R. 24/2017 e s.m.i., il processo di transizione da PSC (Piano Strutturale Comunale - strumento urbanistico vigente predisposto ai sensi della L.R. 20/200 e s.m.i.) a PUG (Piano Urbanistico Generale) ha la finalità di unificare e conformare le previsioni del piano vigente ai contenuti del PUG stabiliti dalla L.R. 24/2017 e s.m.i. medesima.

Con tale presupposto il PUG del Comune di Parma si è posto l'obiettivo di valorizzare il Quadro Conoscitivo già previsto dal PSC 2030 (approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 53 del 22/07/2019) e, dove necessario, lo ha implementato con i contenuti che caratterizzano il nuovo strumento urbanistico, come definiti dalla legge urbanistica regionale.

A tale proposito si evidenzia che il PSC 2030 del Comune di Parma è corredato da uno studio geologico redatto dalla società Ambiter S.r.l. e firmato dal Dr. Geol. Giorgio Neri; tale studio, nei contenuti di seguito illustrati, viene assunto dal PUG quale riferimento per la rappresentazione e valutazione degli aspetti geologici ed idrogeologici del territorio comunale.

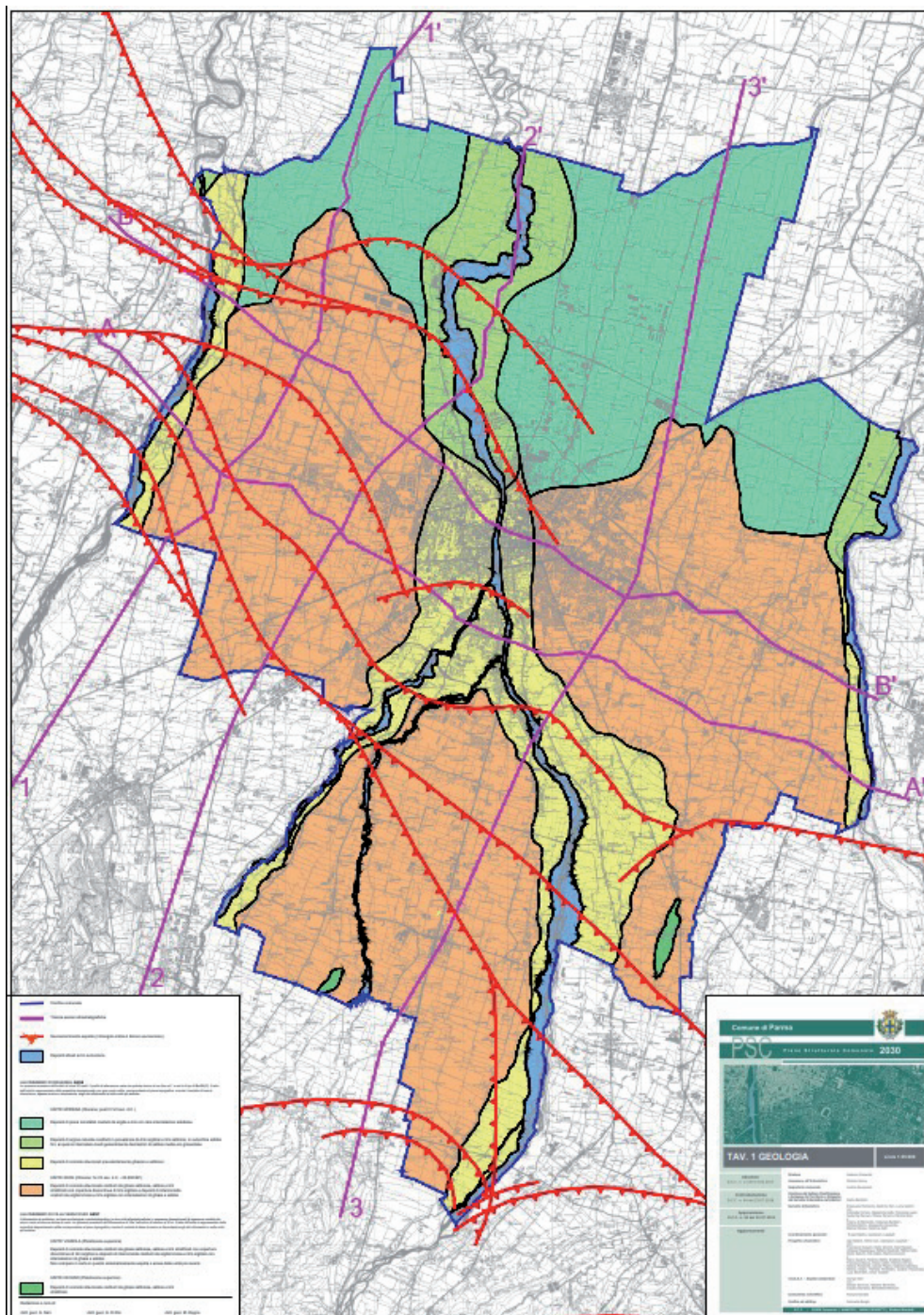
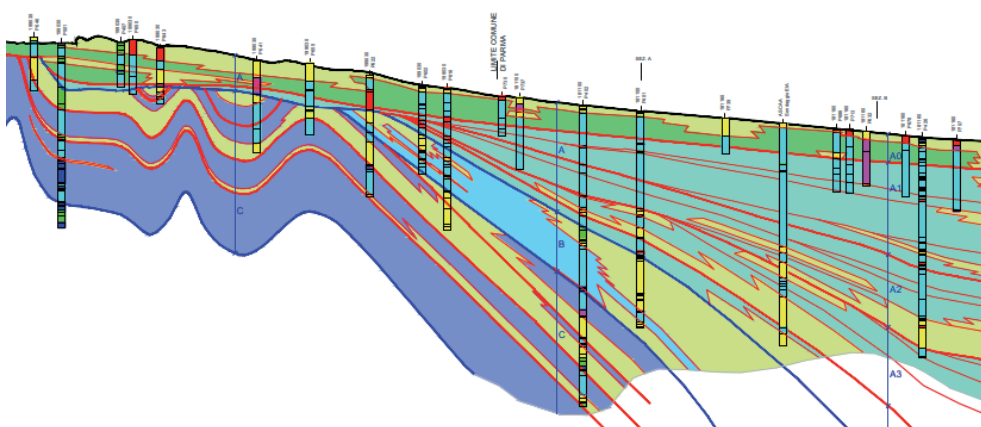


Figura 1 – Carta geologica del Comune di Parma

Figura 2 – Stralcio della sezione litostratigrafica 1-1



2

Studio geologico a corredo del PSC 2030 del Comune di Parma

Gli elaborati dello studio geologico a corredo del PSC 2030 utili ai fini della definizione del Quadro Conoscitivo del PUG sono di seguito elencati (con la nuova numerazione del PUG):

- GEO.RG.1 Rel Relazione Geologica
- GEO.01 Tav. 1 Geologia
- GEO.02 Tav. 2 Sezione idrostratigrafica 1 - 1'
- GEO.03 Tav. 3 Sezione idrostratigrafica 2 - 2'
- GEO.04 Tav. 4 Sezione idrostratigrafica 3 - 3'
- GEO.05 Tav. 5 Sezione idrostratigrafica A - A'
- GEO.06 Tav. 6 Sezione idrostratigrafica B - B'
- GEO.07 Tav. 7 Sistemi acquiferi del complesso A0
- GEO.08 Tav. 8 Carta della vulnerabilità degli acquiferi
- GEO.09 Tav. 9 Zone di protezione delle acque sotterranee
- GEO.10 Tav. 10 Limitazioni geologiche

Tali elaborati sono stati approvati con Deliberazione di C.C. n. 53 del 22/07/2019 e sono inseriti nel PUG 2050 con gli stessi titoli.

Si evidenzia che nello studio geologico a corredo del PSC 2030 l'analisi del contesto geologico-geomorfologico ed idrogeologico è sviluppato in modo esaustivo, tenendo conto anche dei dati e degli studi più recenti che interessano il territorio del Comune di Parma.

La Carta geologica, di cui in Figura 1 si riporta uno stralcio, descrive nel dettaglio la stratigrafia dei depositi quaternari che interessano tutto il territorio comunale, utilizzando la classificazione delle sequenze deposizionali distinte in supersintemi, sintemi e alloformazioni.

Inoltre, l'analisi stratigrafica è corredata da cinque sezioni idrostratigrafiche, che chiariscono i rapporti tra le diverse unità nel sottosuolo del territorio comunale; in Figura 2 è riportato uno stralcio della sezione litostratigrafica 1-1.

Anche l'analisi delle caratteristiche idrogeologiche del territorio, redatta con la collaborazione del Dr. Geol. G. Di Dio, è stata effettuata con estremo dettaglio, fornendo nel contempo importanti informazioni relative alla tutela degli acquiferi sotterranei, mediante la redazione della "Carte della vulnerabilità degli acquiferi" e della tavola "Zone di protezione delle acque sotterranee".

Lo studio, infine, è corredato da una tavola denominata "Limitazioni geologiche", che fornisce indicazioni sulle possibili problematiche di carattere geologico, idrogeologico e geotecnico ai fini edificatori. (Figura 3).

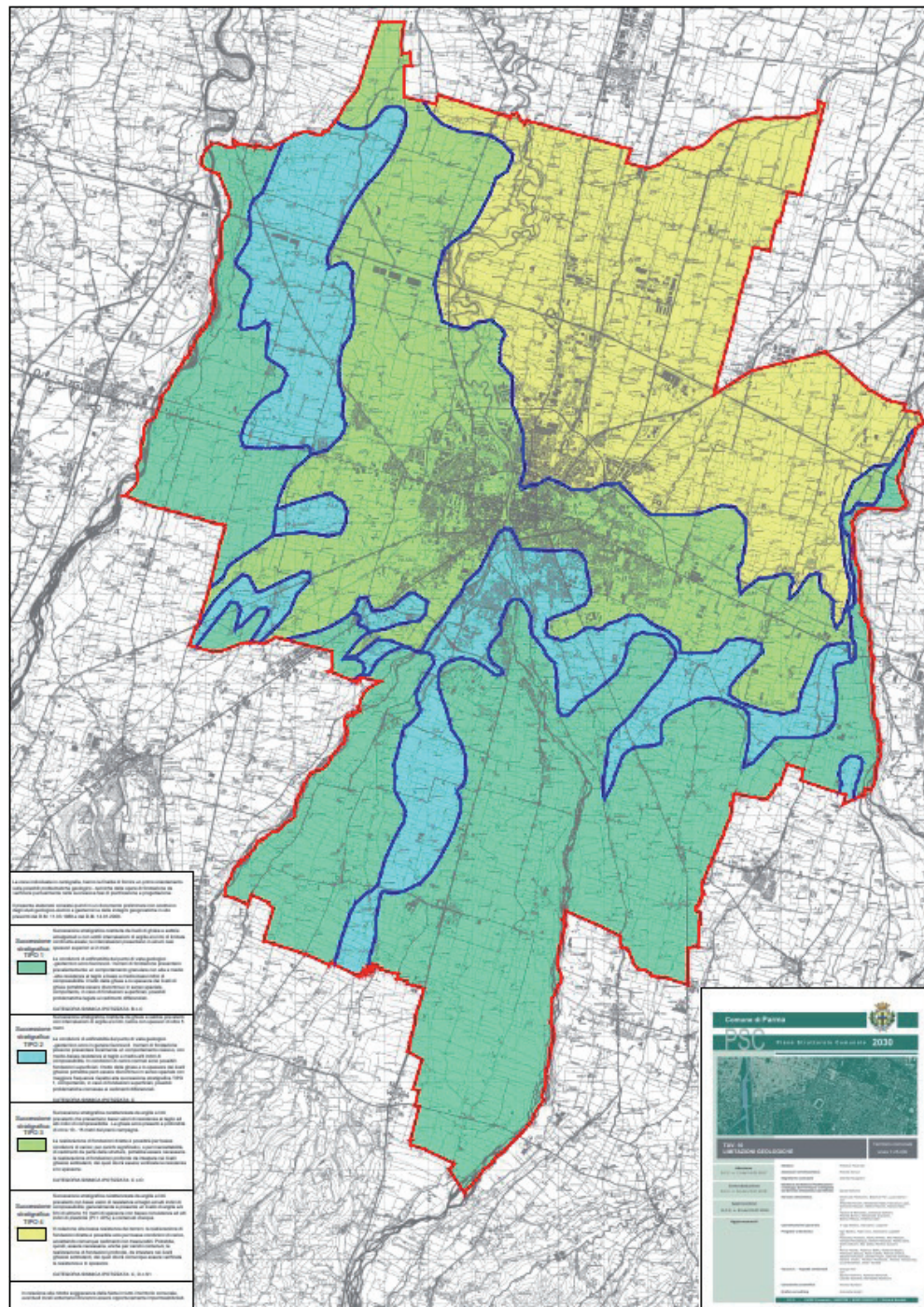


Figura 3 – Carta delle Limitazioni geologiche del Comune di Parma

3

Conclusioni

Come illustrato nei precedenti capitoli, lo studio geologico prodotto a corredo del PSC 2030 esaurisce il quadro conoscitivo relativo alla componente geologica ed idrogeologica del territorio del Comune di Parma.

Per tale motivo, ed in considerazione del fatto che il PUG costituisce un procedimento di transizione/traduzione dal PSC 2030, si ritiene che il Quadro Conoscitivo del PUG, in relazione alla componente “geologia ed idrogeologia”, possa fare riferimento ai documenti già prodotti a corredo del PSC 2030, come richiamati al capitolo 2.

Tali documenti sono stati inseriti nella documentazione del PUG 2050.

