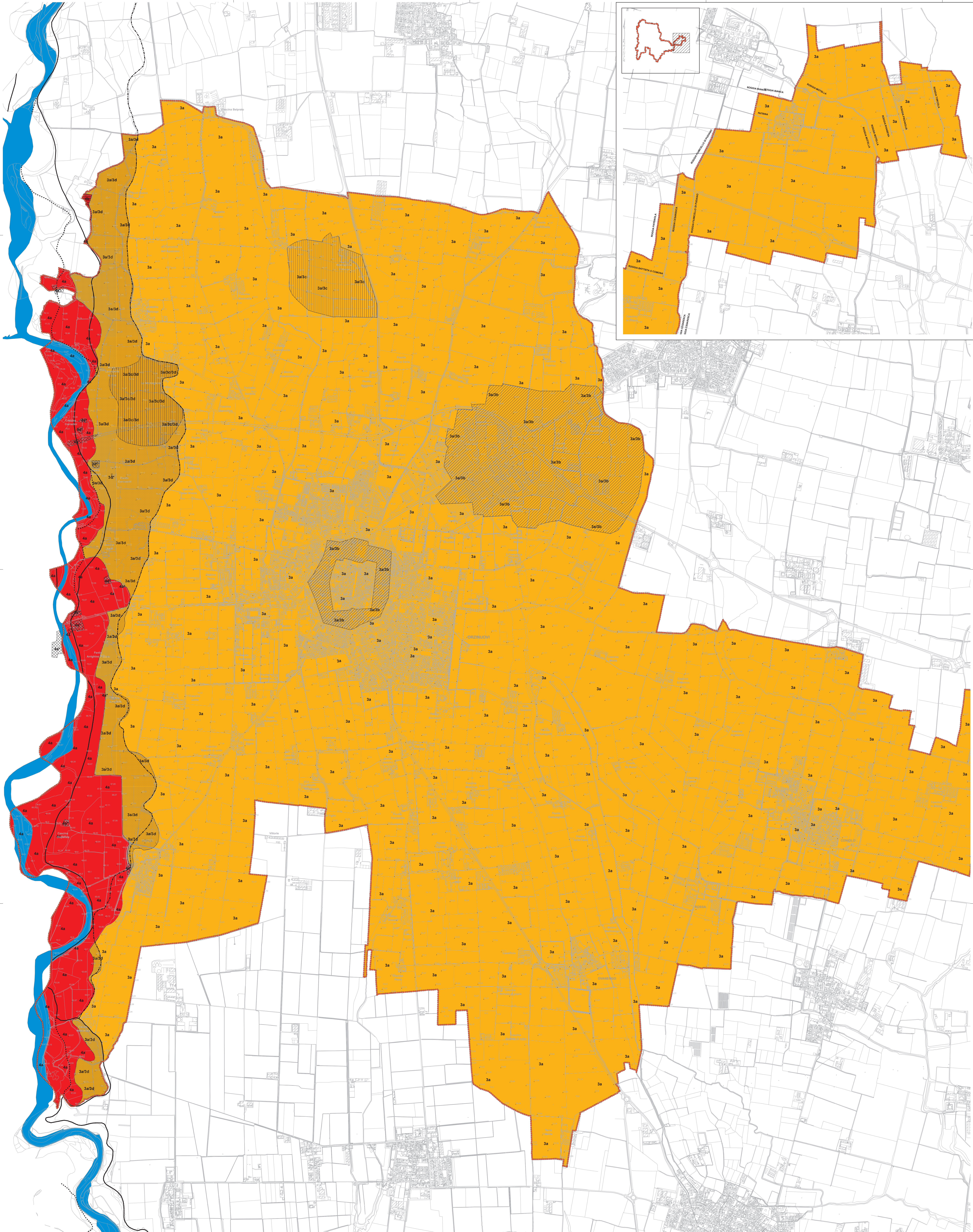




COMUNE DI
ORZINUOVI
PROVINCIA DI BRESCIA

STUDIO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA
E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
(L. R. n. 12 del 11/03/2005)
(D.G.R. n. 9/2616 del 30/11/2011)
(D.G.R. N. 10/6738 del 19/06/2017)

CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA
DELLE AZIONI DI PIANO

Scala 1 : 10.000
0 500 1000
Metri

N

TAV. 7

Studio di Geologia DOTT. GUIDO TORRESANI
25034 - ORZINUOVI (BS) - Via Giordano Bruno, 44
tel 030 4197172 email : torresani.geologo@gmail.com

Collaborazione Geol. DAVIDE PEZZOTTI

Legenda
----- Confine comunale

CLASSI DI FATTIBILITA'

Classe 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

- 4a Fascia "A" del PAI, aree RP-P3 del PGRA
- 4a Aree a Rischio molto elevato R4
- 4b Area con presenze di rifiuti interrati (Fenil Nuovo)

Classe 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni

- Aree caratterizzate da elevata vulnerabilità della falda freatica.
Rientra in tale classe l'intero territorio comunale.
- 3b Aree con scadenti caratteristiche geotecniche
- 3c Aree umide : zone depresse con falda subaffiorante
- 3d Fascia "B" e "C" del PAI, aree RP-P2/P1 del PGRA
- 3d Aree a Rischio molto elevato R4

Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni

Non ci sono aree appartenenti a questa classe

Classe 1 - Fattibilità senza particolari limitazioni

Non ci sono aree appartenenti a questa classe

Classe di pericolosità sismica Z4a : zona di fondovalle e di pianura (corrispondente alla totalità del territorio comunale) con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio glaciali granulari e/o coesi

Area corrispondente alla totalità del territorio comunale per la quale Fa (fattore di amplificazione sismica) è minore della soglia comunale prevista dalla Regione Lombardia

Area ad elevata vulnerabilità del primo acquifero ai sensi del D.LSG. 152/06 corrispondente alla totalità del territorio comunale. Nel caso di ampliamenti o nuovi allevamenti zootecnici o impianti di industrie chimiche ed artigianali a rischio inquinante, dovrà essere eseguita una specifica analisi della vulnerabilità locale con metodologie adeguate (vedasi specifiche NTA).

RETICOLO IDRICO PRINCIPALE

Fiume Oglio

Delimitazione delle fasce fluviali relative al "Progetto di Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI)"

- Limite esterno della Fascia C
- Limite tra la Fascia B e la Fascia C
- Limite tra la Fascia A e la Fascia B