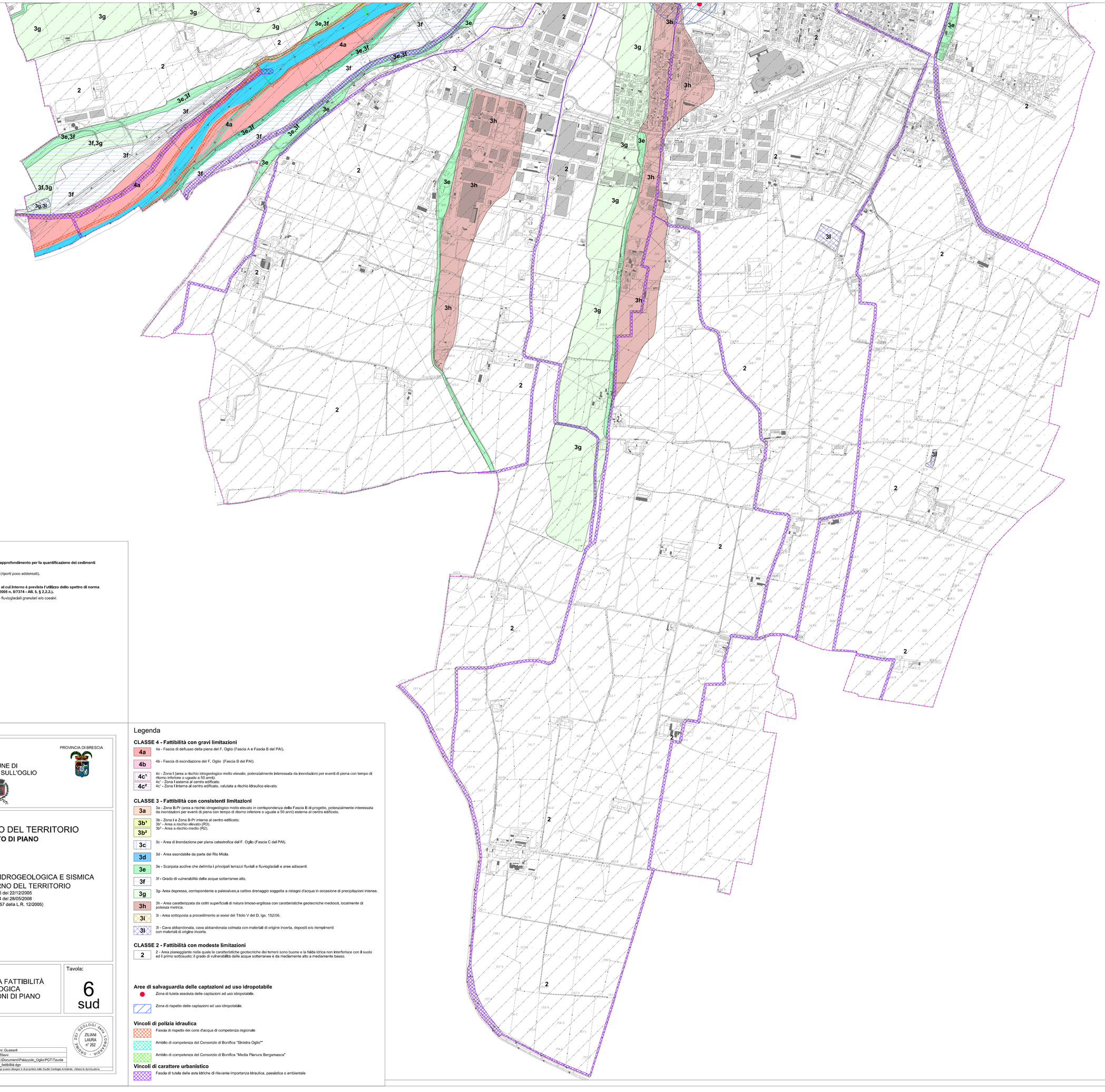

Sismicità del territorio

Scenari per i quali è prevista l'applicazione diretta del terzo livello di approfondimento per la quantificazione dei cedimenti (D.G.R. 28-05-2008 n. 8/7374 - All. 5, § 2.3.2.).

Z2 - Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati).

Scenari per i quali per i quali risulta un Fa minore del valore di soglia al cui interno è prevista l'utilizzo dello spettro di norma caratteristico della categoria di sottosuolo individuata (D.G.R. 28-05-2008 n. 8/7374 - All. 5, § 2.2.2.).

Z4a - Zona di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi.

REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI
PALAZZOLO SULL'OGLIO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
DOCUMENTO DI PIANO

COMPONENTE GEOLOGICA,IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

D.G.R. n. 8/1566 del 22/12/2005
D.G.R. n. 8/7374 del 28/05/2008
(in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005)

ADOZIONE
Deliberazione C.C. .....
del .....

Scala:	Oggetto:	Tavola:
1:5'000	CARTA DELLA FATTIBILITÀ GEOLOGICA PER LE AZIONI DI PIANO	6 sud
Data: Settembre 2011		

STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE

Dott. Geol. Laura Ziliani
Dott. Geol. Davide Gasparetti
Dott. Geol. Gianantonio Quassoli
Dott. Geol. Samuele Corradini

25123 Brescia - Via T. Olivelli, 5
Tel. 030.3771189; Fax 030.3778086
e-mail: info@studiogeologiambiente.it

ORDINE DEI GEOLOGI della LOMBARDIA
ZILIANI LAURA n° 262

Disegnatore: Quassoli
Controllo: Ziliani
Cartella: G:\Documenti\Palazzolo_Oglio\PGT\Tavole
File: Tav_6_fattibilità.dgn

A termini di legge questo disegno è di proprietà dello Studio Geologia Ambiente. Vietata la riproduzione.

Legenda

CLASSE 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

4a — 4a - Fascia di deflusso della piena del F. Oglio (Fascia A e Fascia B del PAI).

4b — 4b - Fascia di esondazione del F. Oglio (Fascia B del PAI).

4c¹ — 4c - Zona I (area a rischio idrogeologico molto elevato, potenzialmente interessata da inondazioni per eventi di piena con tempo di ritorno inferiore o uguale a 50 anni);
4c¹ - Zona I esterna al centro edificato.

4c² — 4c² - Zona I interna al centro edificato, valutata a rischio idraulico elevato.

CLASSE 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni

3a — 3a - Zona B-Pr (area a rischio idrogeologico molto elevato in corrispondenza della Fascia B di progetto, potenzialmente interessata da inondazioni per eventi di piena con tempo di ritorno inferiore o uguale a 50 anni) esterna al centro edificato.

3b¹ — 3b - Zona I e Zona B-Pr interna al centro edificato;
3b¹ - Area a rischio elevato (R3).

3b² — 3b² - Area a rischio medio (R2).

3c — 3c - Area di inondazione per piena catastrofica del F. Oglio (Fascia C del PAI).

3d — 3d - Area esondabile da parte del Rio Miola.

3e — 3e - Scarpata acclive che delimita i principali terrazzi fluviali e fluvioglaciali e aree adiacenti.

3f — 3f - Grado di vulnerabilità delle acque sotterranee alto.

3g — 3g- Area depressa, corrispondente a paleoalveo,a cattivo drenaggio soggetta a ristagni d'acqua in occasione di precipitazioni intense.

3h — 3h - Area caratterizzata da coltri superficiali di natura limoso-argillosa con caratteristiche geotecniche mediocri, localmente di potenza metrica.

3i — 3i - Area sottoposta a procedimento ai sensi del Titolo V del D. lgs. 152/06.

3l — 3l - Cava abbandonata, cava abbandonata colmata con materiali di origine incerta, depositi e/o riempimenti con materiali di origine incerta.

CLASSE 2 - Fattibilità con modeste limitazioni

2 — 2 - Area pianeggiante nella quale le caratteristiche geotecniche dei terreni sono buone e la falda idrica non interferisce con il suolo ed il primo sottosuolo; il grado di vulnerabilità delle acque sotterranee è da mediamente alto a mediamente basso.

Aree di salvaguardia delle captazioni ad uso idropotabile

Zona di tutela assoluta delle captazioni ad uso idropotabile.

Zona di rispetto delle captazioni ad uso idropotabile.

Vincoli di polizia idraulica

Fascia di rispetto dei corsi d'acqua di competenza regionale

Ambito di competenza del Consorzio di Bonifica "Sinistra Oglio""

Ambito di competenza del Consorzio di Bonifica "Media Pianura Bergamasca"

Vincoli di carattere urbanistico

Fascia di tutela delle aste idriche di rilevante importanza idraulica, paesistica o ambientale