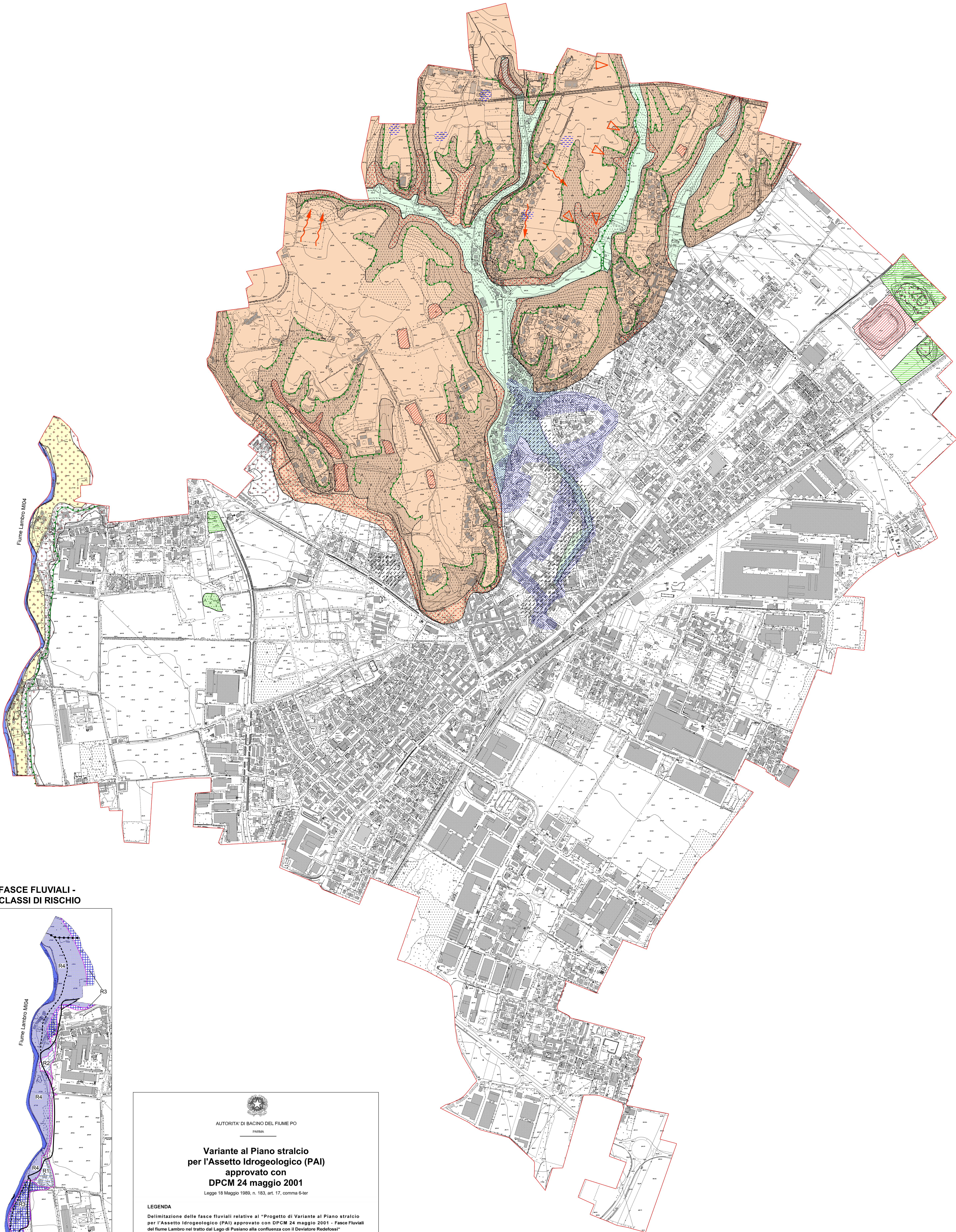




Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico

Valle del Fiume Lambro: con ridotti suoli d'alterazione

Settori con alta permeabilità relativa e soggiacenza della falda dell'ordine di -10 metri dal p.c.

Bacino di raccolta acque superficiali/vasca volano - lago artificiale

Aree vulnerabili dal punto di vista idraulicoAree inondate a seguito di inadeguatezza del sistema di smaltimento (1993)Aree con problematiche di drenaggio delle acque di deflusso superficiale**- Classi di rischio -**

R1

R1 - moderato, per il quale sono possibili danni sociali ed economici marginali

R2

R2 - medio, per il quale sono possibili danni minori agli edifici e alle infrastrutture che non pregiudicano l'incolumità delle persone, l'agibilità degli edifici e lo svolgimento delle attività socio-economiche

R2*

R2* - medio/elevato, sono possibili danni minori agli edifici e alle infrastrutture che non pregiudicano l'incolumità delle persone

R3

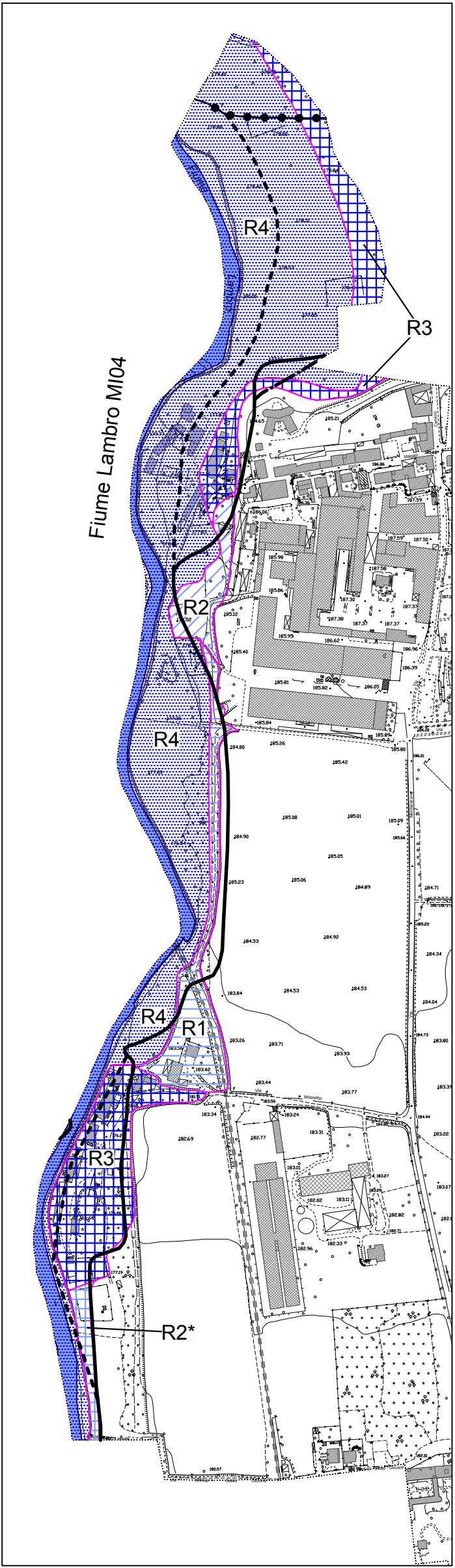
R3 - elevato, per il quale sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici e alle infrastrutture con conseguente inagibilità degli stessi e l'interruzione delle attività socio-economiche, danni al patrimonio culturale

R4

R4 - molto elevato, per il quale sono possibili la perdita di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici e alle infrastrutture, danni al patrimonio culturale, la distruzione di attività socio-economiche

Aree che presentano problematiche relative alla stabilità dei versantiSettori di raccordo/scaricateSettori con tracce di erosione diffuse in terreni fini**Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche**Aree prevalentemente limo-argillose con limitate capacità portanti e potenziale presenza di "occhipollini".Aree con copertura sabbiosa-limo-argillosa (T Molgora-Molgorana)Aree denudate e/o con riperti di materialiAree con potenziale presenza di falde sospese interferenti con le opere fondazionaliDepositi colluviali: sabbie fini e limi argillosi**Elementi di pregio morfologico**Orti di terrazzo. Segnano il passaggio fra la valle e i terrazzi fluvio-glaciali. (Art. 51 - PTCIP Provincia di Milano)

FASCE FLUVIALI - CLASSI DI RISCHIO





AUTORITÀ DI BACINO DEL FIUME PO
PARMA

**Variante al Piano stralcio
per l'Assetto Idrogeologico (PAI)
approvato con
DPCM 24 maggio 2001**
Legge 18 Maggio 1989, n. 183, art. 17, comma 8-ter

LEGENDA
Delimitazione delle fasce fluviali relative al "Progetto di Variante al Piano stralcio
per l'Assetto Idrogeologico (PAI) approvato con DPCM 24 maggio 2001 - Fasce Fluviali
del fiume Lambro nel tratto dal Lago di Pusiano alla confluenza con il Deviatore Redefossi"

limite tra la Fascia A e la Fascia B

limite tra la Fascia B e la Fascia C

limite esterno della Fascia C

limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C



Comune di Arcore
(Provincia di Monza Brianza)

Oggetto



DETERMINAZIONE GIUNTA REGIONALE 22 DICEMBRE 2005 - N. 8/1566
Componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio,
in attuazione dell'art. 57, comma 1, della L. 11 marzo 2005, n. 12
DELIBERAZIONE GIUNTA REGIONALE 28 MAGGIO 2006 - N. 8/3754
Aggiornamento dei "Criteri ed indicatori per la definizione della componente geologica,
idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio, in attuazione dell'art. 57,
comma 1, della L. 11 marzo 2005, n. 12, approvati con d.g.r. 22 Dicembre 2005, n. 8/1566

Titolo

CARTA DI SINTESI

N



AII. C



GEONVEST s.r.l.
Geologia-Geotecnica

N. 3228

Rev. G:\ARCORE\Piazzoni\T-Sintesi.dwg

Data: 16/11/2010