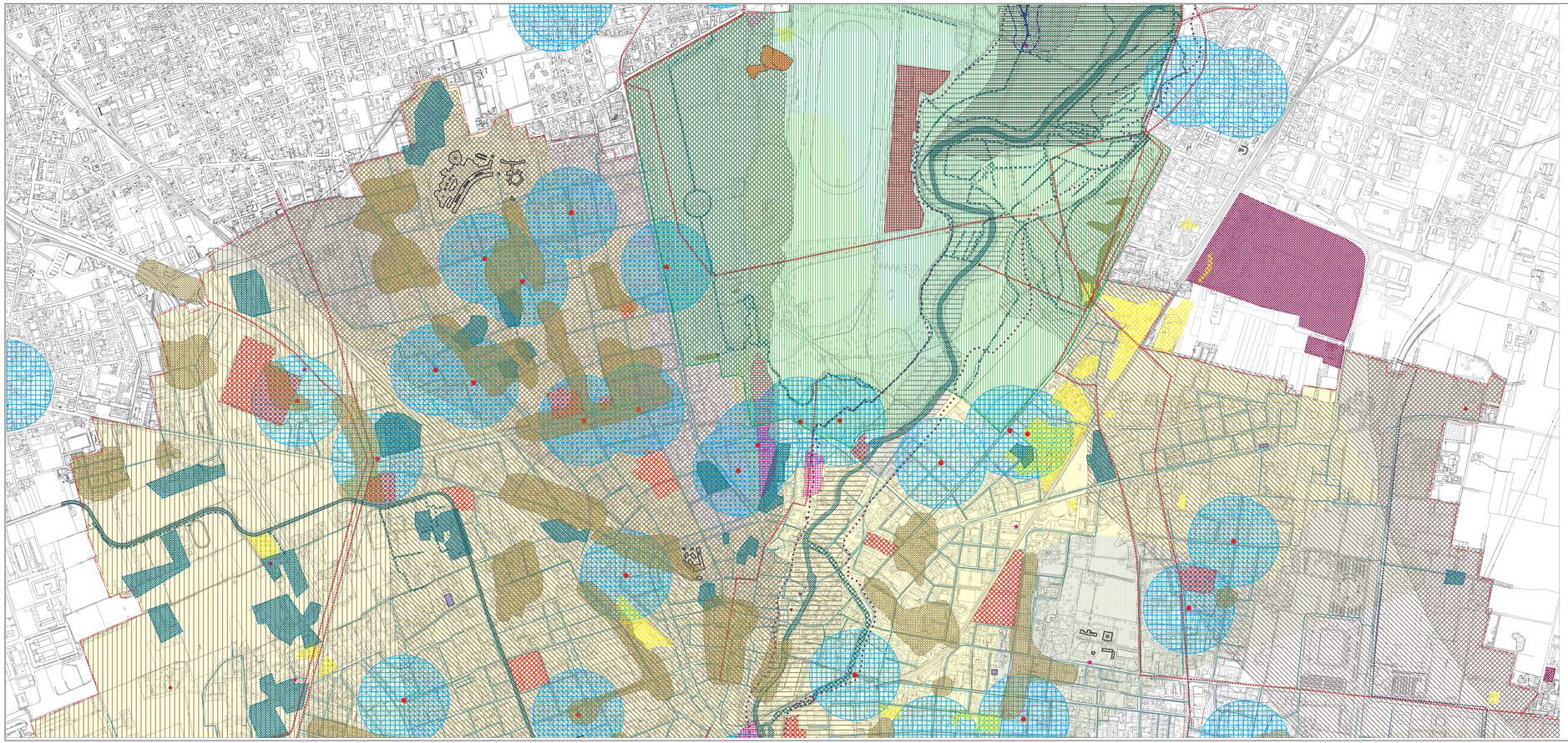

Legenda

Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico

Aree di salvaguardia delle captazioni ad uso idropotabile

- Zona di tutela assoluta dei pozzi idropotabili
- Zona di rispetto dei pozzi idropotabili
- Zona di protezione idrogeologica

Aree ad elevata vulnerabilità degli acquiferi

- Vulnerabilità molto elevata
- Vulnerabilità molto elevata con rischio di contaminazione del secondo acquifero

Zone interessate dalla presenza di centri di pericolo

- Aree dismesse
- Aree con procedura di bonifica in corso
- Impianto di depurazione di S.Rocco
- Industrie a rischio di incidente rilevante
- Rete fognaria urbana
- Collettore di rete fognaria consortile
- Oleodotto A.P. Lacchiarella-Villasanta
- Attività produttive con scarico nel sottosuolo
- Autodemolitori
- Cisterne di idrocarburi (benzina, olio, gasolio)
- Punti di recapito di collettore consortile di acque reflue non trattate
- Punti di recapito di fognatura comunale di acque reflue urbane non trattate
- Area urbana o assimilabile sprovvista di rete fognaria
- Attività con scarico non allacciato in fognatura
- Cimitero
- Ospedale, luogo di cura
- Aziende zootecniche

Aree con emergenze idriche diffuse

- Fontanile e fascia di rispetto

Aree a bassa soggiacenza della falda

- Falda a profondità compresa tra 0 e 5 m da piano campagna
- Falda a profondità compresa tra 5 e 10 m da piano campagna

Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico

- Limite dell'area esondata durante le alluvioni del 1976 e 2002 (limite complessivo)
- Aree soggette ad allagamento per insufficienza della rete fognaria comunale e consortile (evento con tempo di ritorno di 10 anni - da AGAM)
- Fascia di 4 m lungo i corsi d'acqua, a disposizione per manutenzione, interventi di difesa, interventi di rinaturalizzazione. (da Individuazione del reticolo minore)

Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche

- Presenza di lenti di materiale fine
- Caratteri geotecnici scadenti tra 4 e 7 da p.c.
- Forti discontinuità laterali e verticali
- Presenza di cavità nel sottosuolo
- Rimaneggiamento antropico dei terreni superficiali
- Zona con accumulo di materiale inerte
- Cava aperta
- Cava storica colmata
- Accumuli di materiale inerte bonificato
- Aree di cava riempite con rifiuti (RSU o altri)

- Confine comunale

MONZA

Assessorato al Territorio

Settore Programmazione e Pianificazione Territoriale, Urbanistica Operativa, Mobilità e Viabilità

Servizio Programmazione e Pianificazione Territoriale
Ufficio Piani Urbanistici

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DI PIANO

COLLAZIONATO SUCCESSIVAMENTE ALLA DELIBERAZIONE C.C. N° 71 DEL 29/11/2007: 18/12/2007

A16	**Componente geologica, idrogeologica e sismica**	
Tav.12b	PARTE GEOLOGICA Sintesi	elaborazione: ottobre 2003 Scala 1:5.000

Sindaco	Assessore al Territorio	Segretario Generale	Direttore di Settore
Marco Maria Mariani	Paolo Romani	Dott.ssa Sonia Mustico	Arch. Mauro Ronzoni

Coordinamento Generale e Documento di Piano: Arch. Massimo Giuliani
Coordinamento di Piano del Servizi, Piano delle Regole e Norme di PGT:Arch. Roberto Arnaglioni, Arch. Carlo Gerosa
Valutazione Ambientale Strategica: Ing. Marco Pompilio
Revisione giuridica: Avv. Prof. Giuseppe Franco Ferrari
Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica (parte geologica e sismica): REA s.r.l.: Dott. Geol. D. D'Alessio
Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica (parte idraulica): Ing. F. Gianoli, Ing. M. Schena
P.U.G.S.S.: Studio ambientale (Dott. Geol. N.Rocco)

Allegati al P.G.T.	Ufficio Piani Urbanistici
Consulenze: Piano Urbano del Commercio: Arch.a.Patrizia, Arch.V.Lorenzi Norme di Urbanistica Commerciale: Praxiscop, R.Canali Piano Energetico Comunale: Dott. L.Andreoli	Collaboratori tecnici: Arch.Francesca Carbone, Arch. Angela Cartini, Ing. Chiara Della Rosa, Arch.Enzo Iazzini, Arch. Andrea Clerbaria, Arch. Gianluca Marangoni, Arch.Giuseppe Tacinelli, Arch.Stefania Zamberlan, Dott.ssa Ivana Pedeferri Collaboratori amministrativi: altri collaboratori: Natalia Colombo, Maria Arengelli, Emilia Pesenti, Patrizia Secchecci