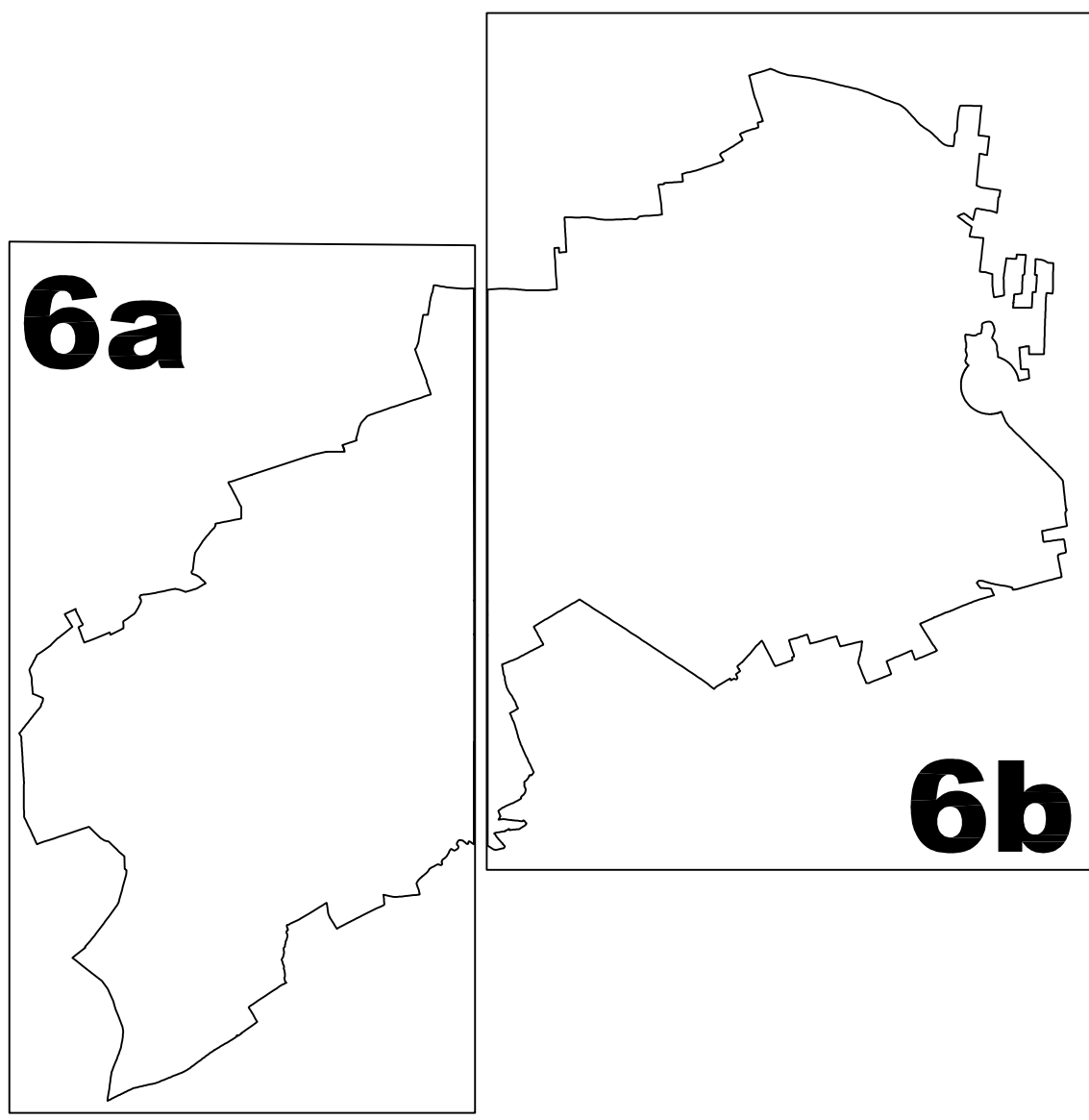
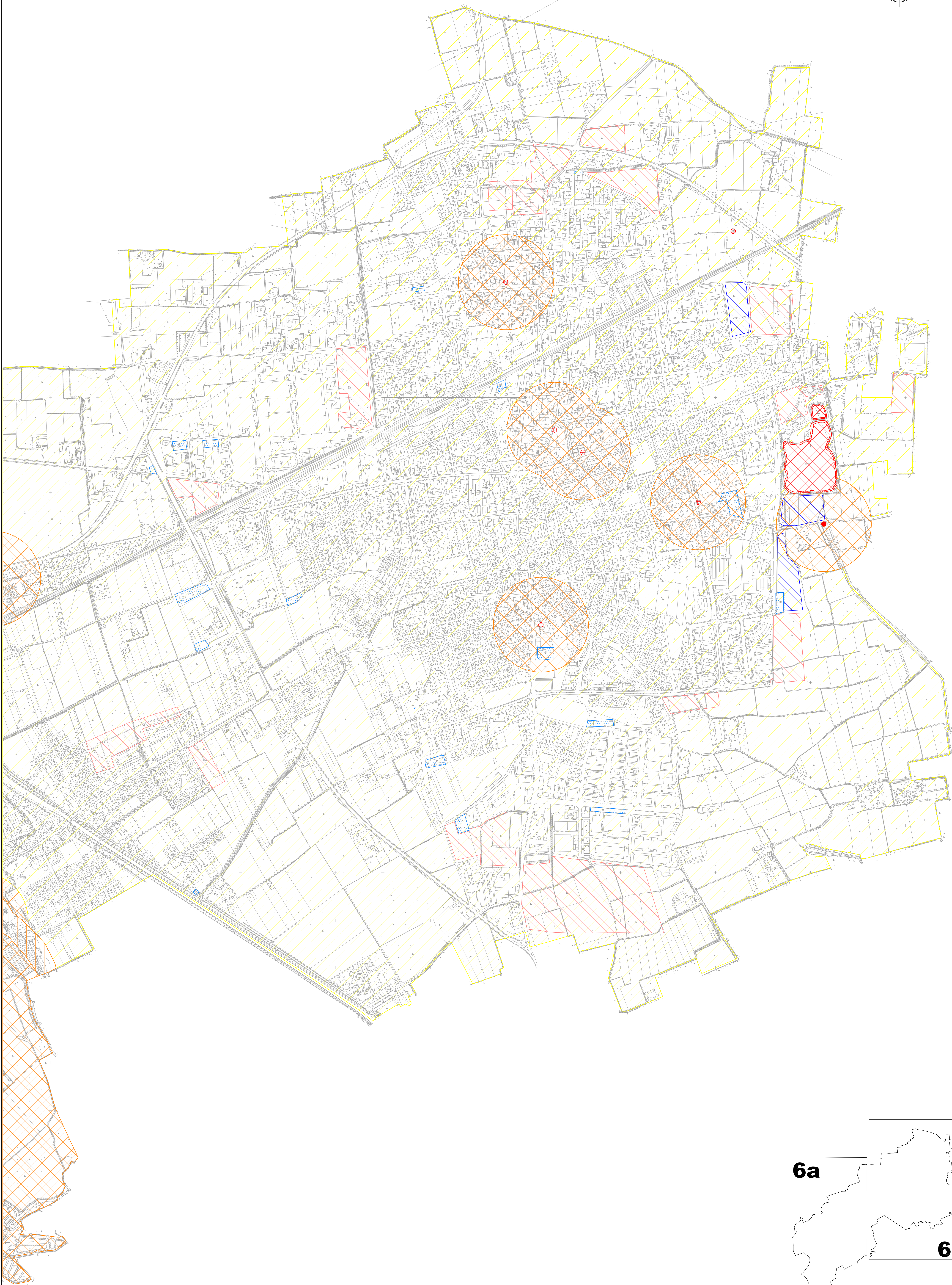
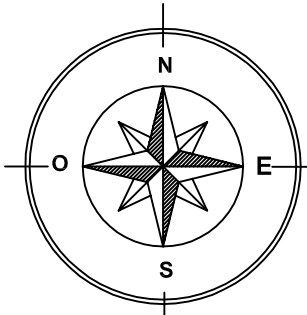




Legenda



Classe 2
Fattibilità con modeste limitazioni

Aree con discrete caratteristiche geotecniche ma con limitate soggezioni della falda. L'utilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine per acquisire una maggiore conoscenza delle condizioni idrogeologiche e delle misure di protezione da adottare.

Ambito classificato come zona sismica Z4a



Classe 3a
Fattibilità con consistenti limitazioni

Aree con elevata vulnerabilità idrogeologica. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nelle fasce di rispetto dei pozzi d'uso potabile per un raggio di 200 metri, le aree con presenza di fontanili attivi per un intorno di 200 metri misurati dalla testa del fontanile, le aree con elevata vulnerabilità degli acquiferi (V4) ed i piazzali delle cave dismesse.

L'utilizzo di queste aree è subordinato alla realizzazione di supplementi d'indagine finalizzati ad individuare le forme e le metodologie idonee per salvaguardare gli acquiferi.

Ambito classificato come zona sismica Z4a

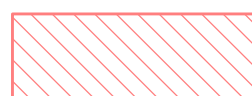


Classe 3b
Fattibilità con modeste limitazioni

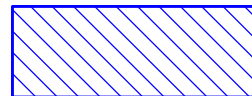
Aree a tutela geologica-geomorfologica individuate dall'insieme delle aree di scarpa di terrazzo alluvionale, costituenti l'elemento morfologico di raccordo tra il piano generale terrazzato e la valle del Fiume Ticino.

Comprendono una fascia di territorio sviluppata sia a monte che a valle per una lunghezza pari a due volte l'altezza del salto morfologico. L'utilizzo di queste aree è subordinato, in via preliminare, al parere del Consorzio Parco Lombardo della Valle del Ticino, previa realizzazione di una relazione geologico-geotecnica e idraulica da allegare alla richiesta d'autorizzazione da parte del proponente.

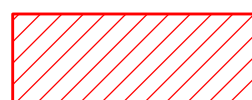
Ambito classificato come zona sismica Z4a



Ambito di trasformazione



Area per servizi-perequazione

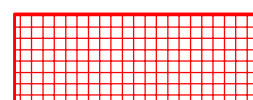


Classe 4c
Fattibilità con gravi limitazioni

Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nelle zone di tutela assoluta dei pozzi d'acqua pubblici e destinati al consumo umano per un raggio di 10 metri misurati dal punto di captazione.

In queste aree è preclusa qualsiasi attività che non sia inerente all'utilizzo, alla manutenzione ed alla tutela delle captazioni (D.G.R. 27.06.06 n. 615137).

Ambito classificato come zona sismica Z3a



Classe 4b
Fattibilità con gravi limitazioni

Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree che ricadono nelle zone di tutela assoluta dei pozzi d'acqua pubblici e destinati al consumo umano per un raggio di 10 metri misurati dal punto di captazione.

In queste aree è preclusa qualsiasi attività che non sia inerente all'utilizzo, alla manutenzione ed alla tutela delle captazioni (D.G.R. 27.06.06 n. 615137).

Ambito classificato come zona sismica Z4a



Classe 4a
Fattibilità con gravi limitazioni

Aree con elevato rischio idrogeologico. Rientrano in questa classe le aree perimetrate dall'Autorità di Bacino del Fiume Po come aree d'inondazione per piena catastrofica (Fascia C) e le fasce di pertinenza di tutte le acque pubbliche (non riprodotte graficamente).

In queste aree è preclusa qualsiasi attività, se non opere tese alla salvaguardia idrogeologica per la tutela dei siti.

Ambito classificato come zona sismica Z4a



Comune di Magenta (MI)

ALLEGATO GEOLOGICO A SUPPORTO DELLO STRUMENTO URBANISTICO

Criteri attuativi della L.R. 12/05 per il governo del territorio contenuti nella D.G.R. n. 87374 del 28 maggio 2008

Carta della fattibilità delle azioni di piano

Dott. Geol. Giorgio Cardin
Via Sandra Pertini 34/6
20019 Settimo Miinese (MI)
Tel. 0310 564 033 Fax 0310 700 381 83
email: giordino@geologi.it

Data: 21 Ottobre 2009

Rif.
Data
10-2009
Scala
1:5.000
Tavola
2b