

# Comune di Vermezzo

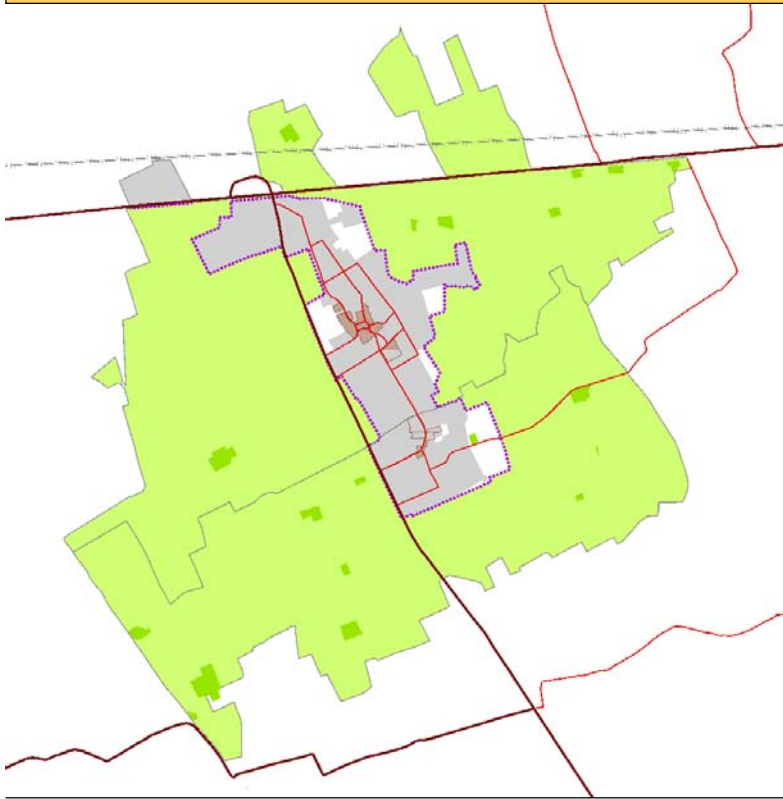
Provincia di Milano  
Regione Lombardia



## Piano di Governo del Territorio (P.G.T.) (legge regionale 11 marzo 2005, n. 12)

in coordinamento col Comune di Zelo Surrigone

DP/a.06  
Estratto Piano Territoriale di Coordinamento della  
Provincia di Milano



scala .....  
data 15 settembre 2011 - 30 agosto 2012

I progettisti: .....

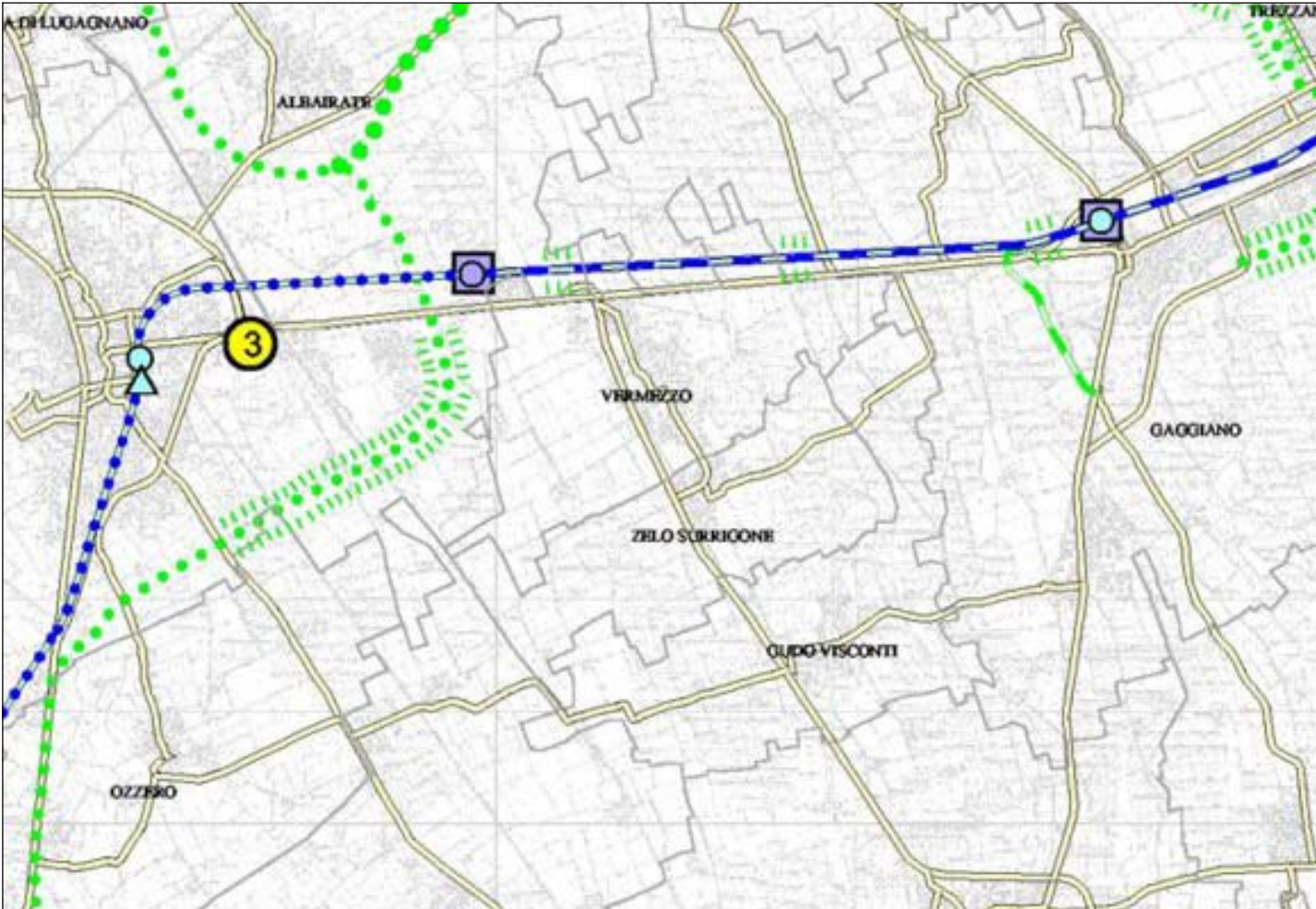
.....

.....

.....

**Documento di Piano**

Estratto Tav.1 - Sistema insediativo - infrastrutturale



# Legenda

## Sistema Insediativo

 Centri di rilevanza sovracomunale



### Aree e interventi di rilevanza sovracomunale



- 1 Polo tecnologico multifunzionale - Cerro Maggiore
- 2 Centro polifunzionale - Turbigo
- 3 Polo Universitario - Abbiategrasso
- 4 Centro multifunzionale - Assago
- 5 Area Cascina Nuova - Rozzano
- 6 Polo ricreativo-sportivo Idropark - Segrate
- 7 Area Cascina Vergani - Gorgonzola
- 8 Tecnoparco - Cassano d'Adda
- 9 Area multifunzionale ex Falck - Sesto S. Giovanni
- 10 Ambito di trasformazione urbana ex Fossati Lampe ed ex TPM - Monza
- 12 Polo culturale, servizi, attrezzature sportive sovracomunali Villa Reale e Parco - Monza
- 13 Centro servizi polifunzionali - Monza
- 14 Area ex Lombarda Petroli - Villasanta
- 15 Centro universitario-tecnologico - Desio
- 16 Centro servizi-terziario - Seregno
- 17 Museo della fotografia - Cinisello Balsamo
- 18 Polo tecnologico-produttivo - Comuni di Cesano M. Ceriano L.- Limbiate - Bovisio M.
- 19 Polo culturale e di servizi - Castellazzo di Bollate
- 20 Polo fieristico esterno - Rho - Pero
- 21 Area ex Alfa Romeo - Arese
- 22 Progetto Bicocca-Ansaldo-Università Statale - Milano
- 23 Politecnico di Milano (Bovisa)
- 24 Funzioni istituzionali e Centro per la moda e design Milano - (Garibaldi - Repubblica)
- 25 Progetto Portello - Milano (Fiera)
- 26 Grande biblioteca - Milano (Porta Vittoria)
- 27 Cittadella del sapere - Milano (Sant'Ambrogio)
- 28 Centro congressi - Milano (Rogoredo)
- 29 Area strategica Olona - Area Legnanese



# Legenda

## Sistema Infrastrutturale

 Aeroporti



Stazioni ferroviarie  
 esistente  
 previsto




Scali merci  
 esistente  
 programmato


Terminal intermodali e logistica raccordata  
 esistente  
 previsto



Ferrovie  
 esistente  
 programmato  
 previsto



Metropolitane  
 esistente  
 programmato  
 previsto



Fermate della metropolitana  
 esistente  
 programmato








Sistemi di trasporto pubblico a guida vincolata  
 esistente  
 programmato  
 previsto

 trasporto pubblico in sede protetta con tracciato da definire


Interscambi con caratteristiche di intermodalità di eccellenza  
 esistente  
 previsto


Interscambi di rilevanza sovralocale  
 esistente  
 previsto



Interscambi con la rete metropolitana  
 esistente  
 previsto

Strade  
 esistente 1 carreggiata  
 esistente 2 carreggiate  
 intervento programmato 1 carreggiata  
 intervento programmato 2 carreggiate  
 intervento previsto 1 carreggiata  
 intervento previsto 2 carreggiate  
 collegamento strategico con tracciato da definire

  Alternative di tracciato

 Confine provinciale

 Confini comunali

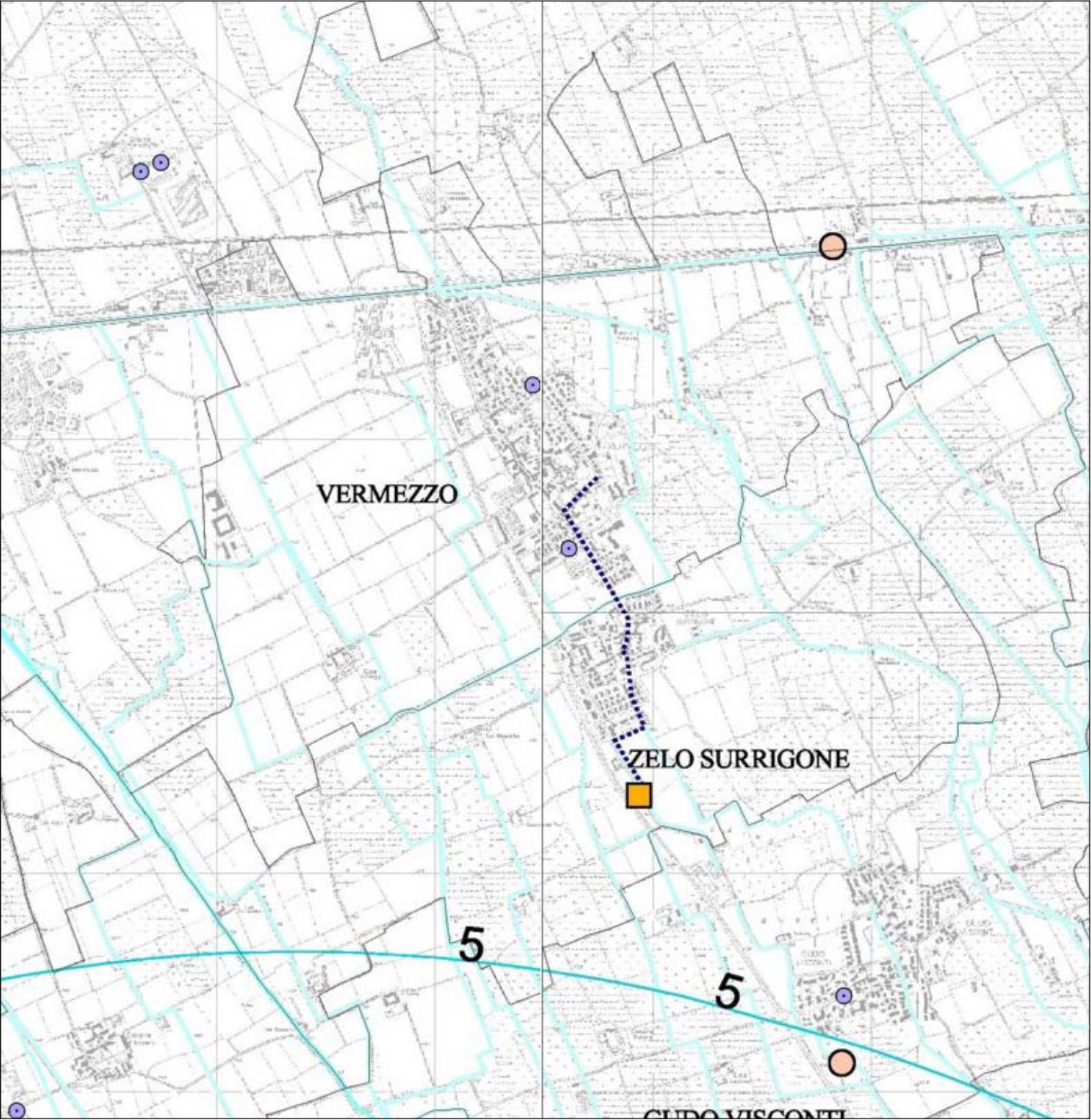
  Principali interferenze delle reti infrastrutturali previste e/o programmate con i gangli della rete ecologica e i corridoi ecologici

**Note:** Le indicazioni al di fuori dei confini provinciali hanno mero valore indicativo, e sono funzionali alla comprensione dell'assetto delle reti.

Ulteriori indicazioni su aree ed interventi di rilevanza sovracomunale sono contenute nei capitoli 3 e 4 della "Relazione generale".


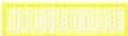

L'individuazione puntuale delle aree ed interventi di rilevanza sovracomunale è indicativa e rinviata per la definizione di dettaglio alla fase attuativa degli interventi.

**Estratto Tav.2 - Difesa del suolo**



# Legenda



## Ambiti a rischio idrogeologico (art.45)

-  Aree a vincolo idrogeologico (art. 45 com.3)
-  Aree con potenziale dissesto (art. 45 com.3)
-  Repertorio aree di esondazione (art. 45 com.4)


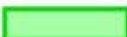

## Proposta in fase di verifica con Autorità di Bacino

-  Fasce A (art.45 com.3)
-  Fasce B (art.45 com.3)
-  Fasce C (art.45 com.3)

## Corsi d'acqua





-  Rete idrografica
-  Corsi d'acqua di cui all'elenco 2 (art. 46)

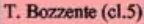
## Interventi di difesa fluviale

-  Vasche di laminazione in progetto
-  Aree di esondazione controllata in progetto
-  Interventi di laminazione esistenti





## Ciclo delle acque (art. 47)

### Classe-stato ambientale delle acque superficiali in base al D.Lgs 152/99 (aprile 1999)

-  2 - buono
-  3 - sufficiente
-  4 - scadente
-  5 - pessimo

 T. Bozzente (cl.5) Nome e classe del corso d'acqua

### Impianti di depurazione

-  intercomunali esistenti
-  comunali esistenti
-  da dismettere o dismessi
-  previsti

 Collettori



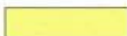



40






Pozzi pubblici

Soggiacenza della falda freatica in metri (settembre 2001)

### Diffusione dei principali inquinanti nel primo acquifero (1997)




-  organo-alogenati (> 50 microgr/l)
-  organo-alogenati (30 - 50 microgr/l)
-  nitrati (> 50 mg/l)
-  nitrati (30 - 50 mg/l)

## Aree dismesse ed aree di bonifica (art. 48)




-  Aree dismesse
-  Aree in corso di caratterizzazione e/o di bonifica
-  Aree con bonifica certificata
-  Stabilimenti a rischio di incidente rilevante (art. 49)
-  Discariche esistenti (art. 43)

## Ambiti di cava (art. 50)





### Settore ghiaia e sabbia

-  Attivi o attivabili
-  Attivi o attivabili parzialmente recuperati a uso fruitivo
-  Cessati

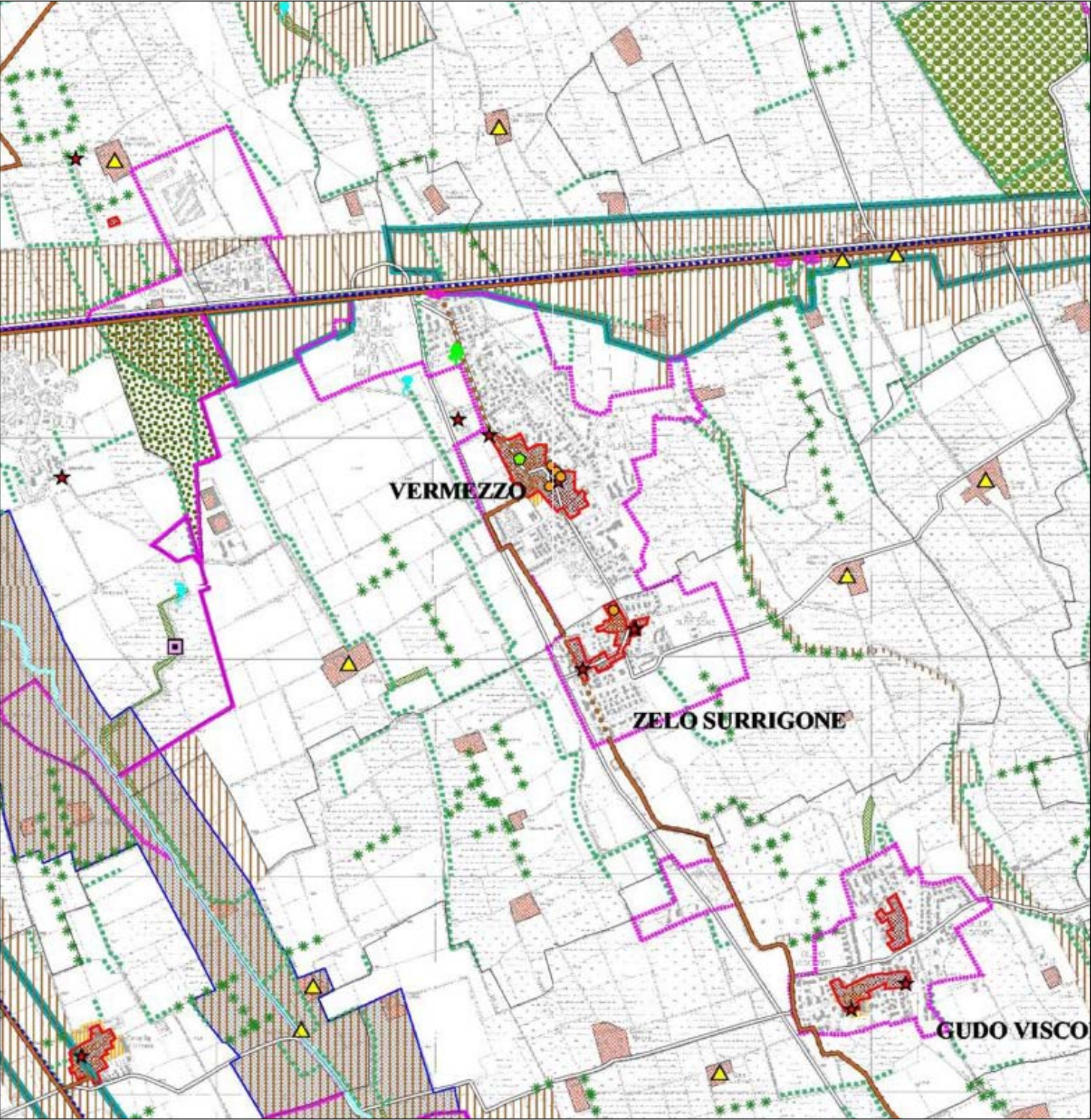
## Elementi geomorfologici (art. 51)

-  Orli di terrazzo
-  Creste di morena
-  Crinali

## Geositi (art. 52)











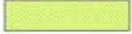








-  Monumento Naturale (Sasso del Guidino)
-  Proposte di tutela
-  Confine comunale
-  Confine provinciale

**Estratto Tav.3 - Sistema paesistico ambientale**

























# Legenda



## Ambiti ed elementi di interesse storico - paesaggistico

	Ambiti di rilevanza paesistica (art. 31)		Insedimenti rurali di rilevanza paesistica (art. 39)
	Parchi urbani ed aree per la fruizione (art. 35)		Architettura militare (art. 39)
	Parchi culturali (art. 70)		Architettura religiosa (art. 39)
	Centri storici e nuclei di antica formazione (art. 36)		Architettura civile non residenziale (art. 39)
	Comparti storici al 1930 (art. 37)		Architettura civile residenziale (art. 39)
	Giardini e parchi storici (art. 39)		Manufatti idraulici (art. 34)
	Insedimenti rurali di interesse storico (art. 38)		Archeologia industriale (art. 39)
	Aree a vincolo archeologico (art. 41)		Navigli storici (art. 31)
	Aree a rischio archeologico (art. 41)		Percorsi di interesse paesistico (art. 40)
	Proposta di tutela paesistica (art. 68)		

## Ambiti ed elementi di interesse naturalistico - ambientale

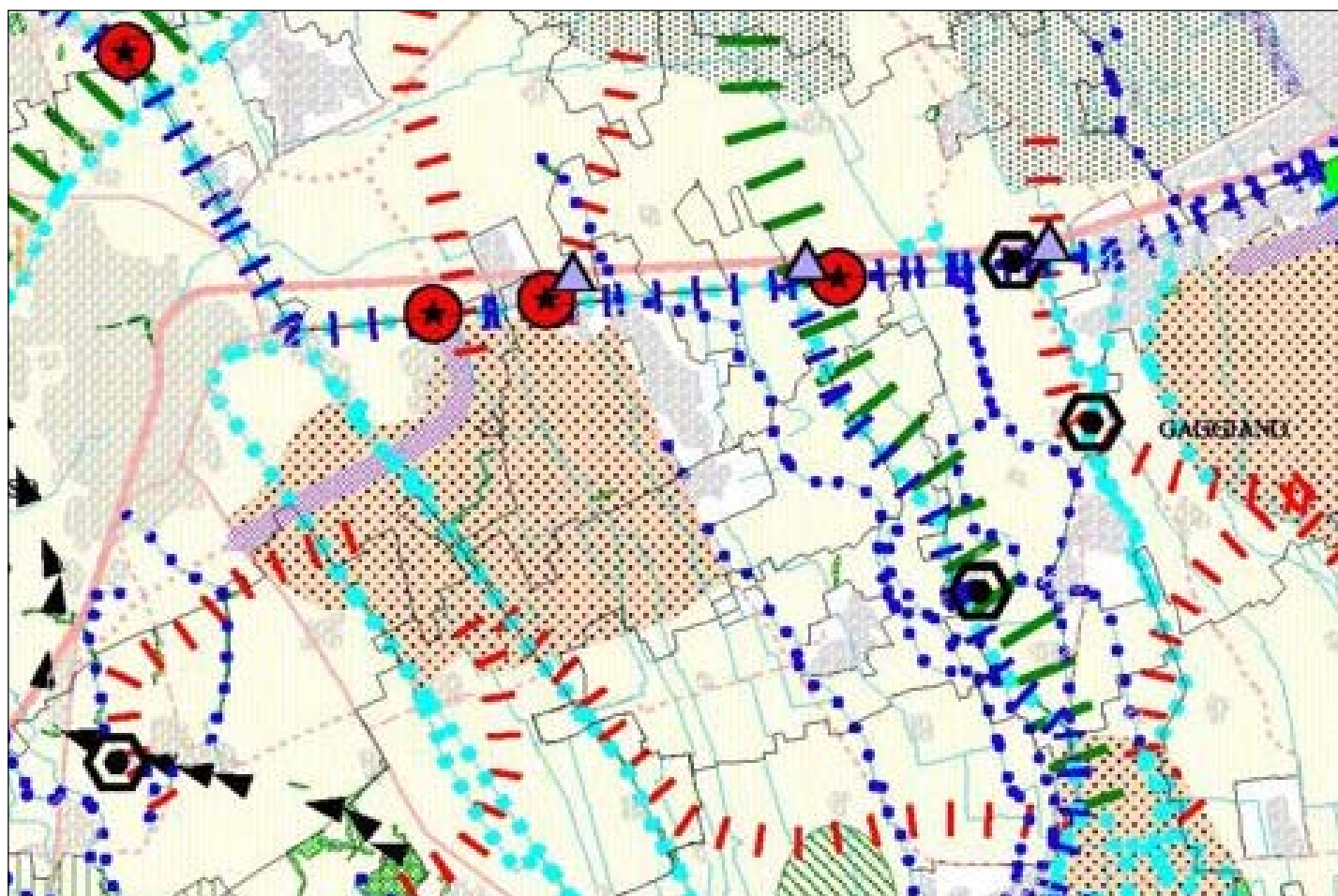
	Ambiti di rilevanza naturalistica (art. 32)		Fontanili attivi (art. 34)
	Aree boscate (art. 63)		Fontanili non attivi (art. 34)
	"Dieci grandi foreste di pianura" (art. 63)		Siti di Importanza Comunitaria (art. 62)
	Filari (art. 64)		Monumenti naturali
	Arbusteti - siepi (art. 64)		Riserve naturali
	Alberi di interesse monumentale (art. 65)		Parchi regionali
	Corsi d'acqua (art. 46)		Parchi locali di interesse sovracomunale riconosciuti
	Canali (art. 34)		Parchi locali di interesse sovracomunale in fase di riconoscimento o proposti
	Stagni - lanche - zone umide estese (art. 66)		Fasce di rilevanza paesistico-fluviale (art. 31)
	Proposta di tutela di geositi (art. 52 - 68)		

	Ambiti di cava attiva o attivabile (Piano Cave vigente) (art. 50)
	Ambiti di cava attiva o attivabile in parte recuperata (Piano Cave vigente) (art. 50)
	Ambiti di cava cessata (art. 50)

	Confine comunale
	Confine provinciale



## Estratto Tav.4 - Rete ecologica



# Legenda

## Rete ecologica (art. 56)

- ● ● ● Matrice naturale primaria
- ▶ ▶ Fascia a naturalità intermedia

## Gangli (art. 57)

- Gangli principali
- Gangli secondari

## Corridoi ecologici (art. 58)

- ■ ■ ■ ■ ■ Corridoi ecologici primari
- ■ ■ ■ ■ ■ Corridoi ecologici secondari
- ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ Diretrici di permeabilità
- ■ ■ ■ ■ ■ Principali corridoi ecologici dei corsi d'acqua
- ● ● ● ● ● Corsi d'acqua minori con caratteristiche attuali di importanza ecologica
- ● ● ● ● ● Corsi d'acqua minori da riqualificare a fini polivalenti
- ■ ■ ■ Principali linee di connessione con il verde

- ⬡ Varchi (art. 59)
- Barriere infrastrutturali (art. 60)
- ▲ Principali interferenze delle reti infrastrutturali previste e/o programmate con i corridoi ecologici (art. 60)
- Interferenze delle reti infrastrutturali previste e/o programmate con i gangli della rete ecologica (art. 60)
- Zone periurbane su cui attivare politiche polivalenti di riassetto fruitivo ed ecologico (art. 61)
- Zone extraurbane con presupposti per l'attivazione di progetti di consolidamento ecologico (art.61)
- ⊙ Siti di Importanza Comunitaria (art. 62)

- Aree di riserva naturale integrale o orientata
- Aree con tutele finalizzate all'interesse naturalistico
- Aree a parco
- Oasi di protezione o zone di ripopolamento e cattura
- Aree boscate (art. 63)

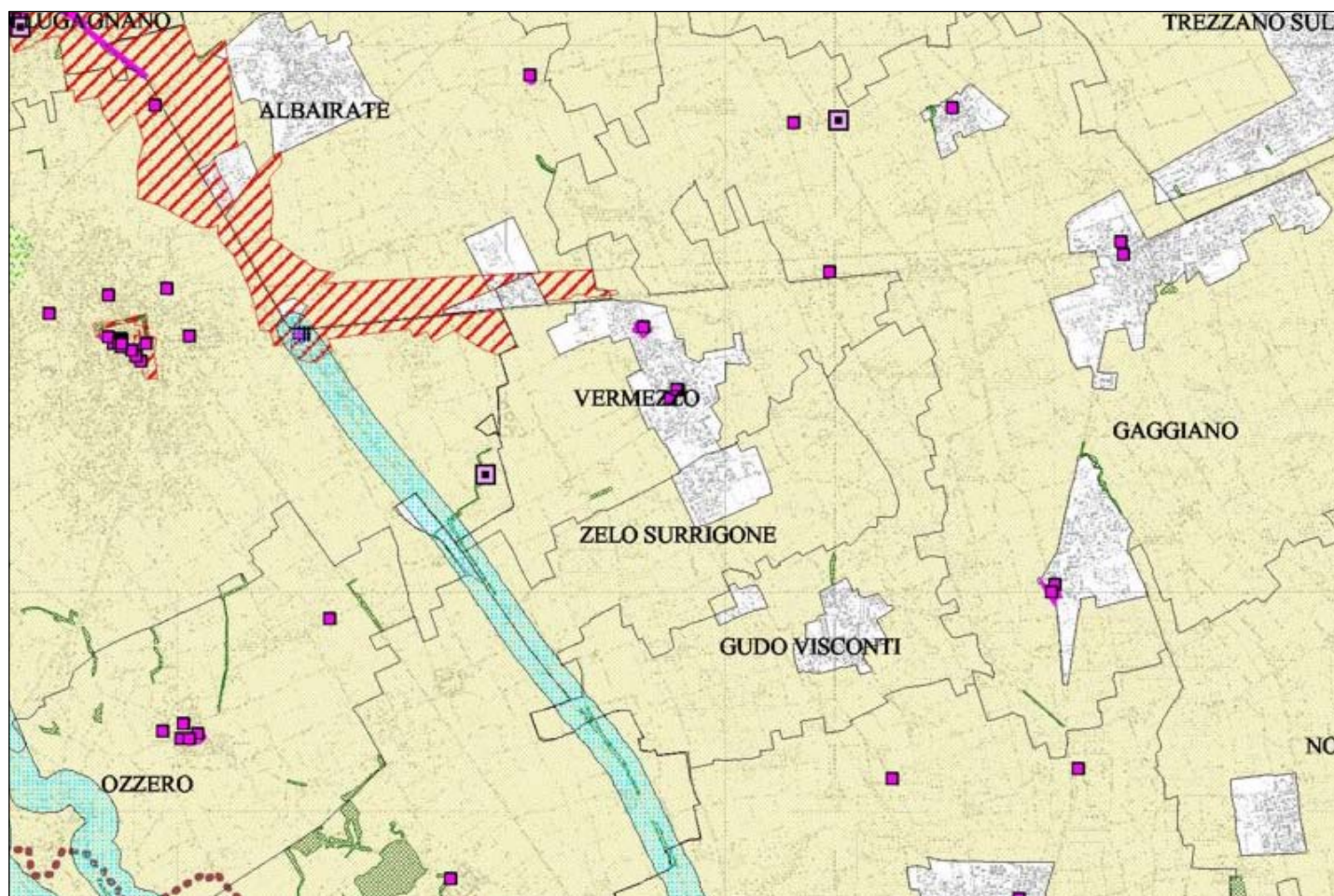
- Ferrovie: esistente
- Ferrovie: programmate e/o previste

### Rete stradale esistente:

- autostrade
- statali
- provinciali
- Rete stradale programmata e/o prevista
- Urbanizzato
- Confine comunale
- Confine provinciale










**Nota:** Stante la scala di rappresentazione 1:100.000, la tavola non riporta indicazioni aventi efficacia territoriale diretta.

## Estratto Tav.5 - Sistema dei vincoli paesaggistici e ambientali




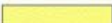


# Legenda



## Elementi ed ambiti vincolati ex D.Lgs.490/99

-  Beni di interesse artistico e storico - art. 2
-  Beni di interesse artistico e storico - art. 2
-  Bellezze d'insieme - art. 139
-  Fiumi e corsi d'acqua - art. 146 lett. c
-  Parchi regionali - art. 146 lett. f
-  Riserve naturali - art. 146 lett. f
-  Boschi - art. 146 lett. g
-  Usi civici - art 146 lett. h
-  Zone di interesse archeologico - art. 146 lett. m




## Sistema delle aree protette

-  Monumenti naturali - L.R. 86/83
-  Siti di Importanza Comunitaria
-  Aree naturali protette - L. 394/91
-  Parchi locali di interesse sovracomunale riconosciuti - L.R. 86/83

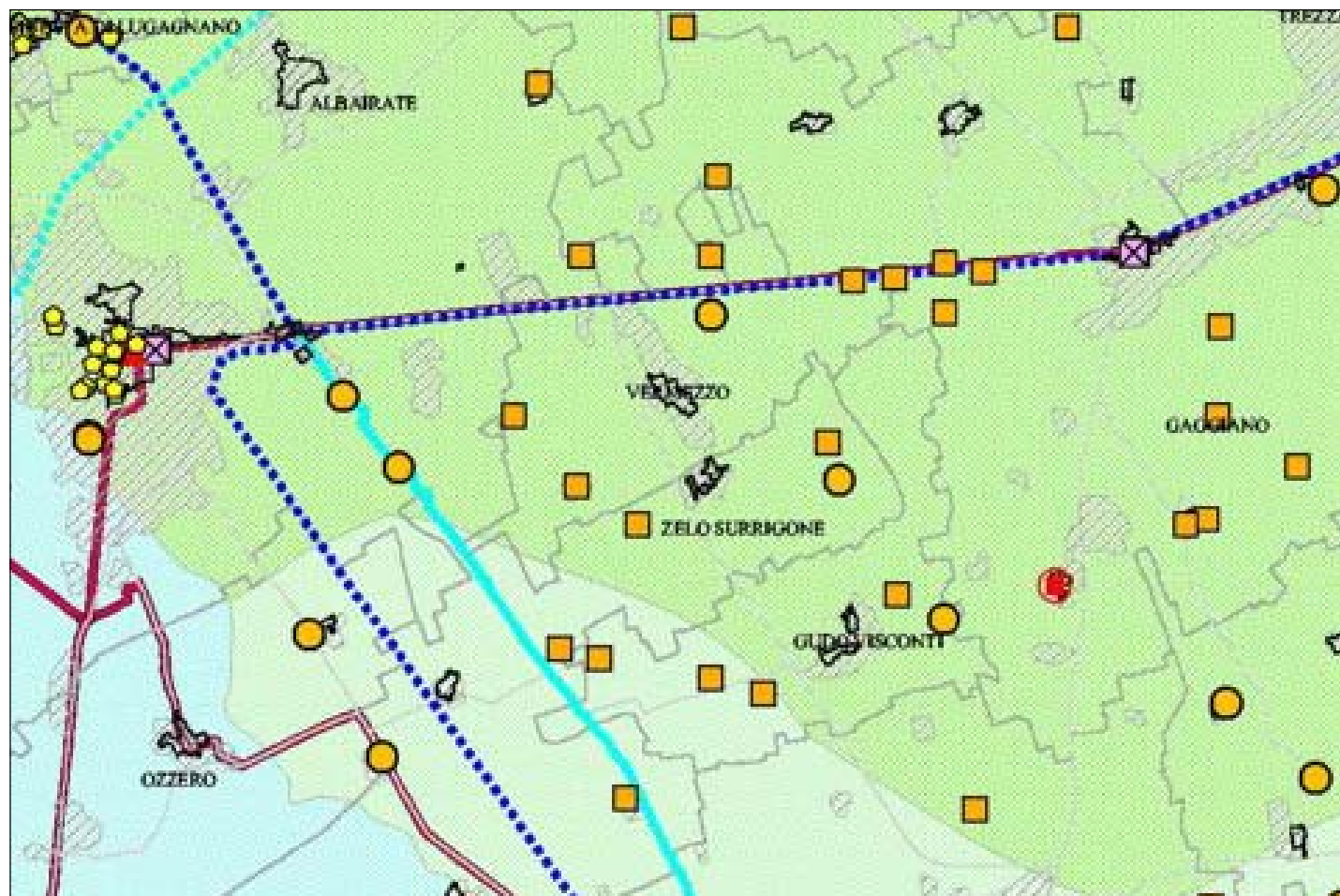
## Vincoli venatori ex L.R. 26/93

-  Oasi di protezione
-  Zone di ripopolamento e cattura

## Vincoli di difesa del suolo

-  Vincolo idrogeologico - R.D. 3267/23
-  Confine comunale
-  Confine provinciale



## Estratto Tav.6 - Unità paesistico - territoriali









# Legenda

## Unità paesistico-territoriali (art. 29)






### Collina

-  Colline briantee
-  San Colombano





### Alta pianura terrazzata

-  Terrazzi antichi delle Groane e di Meda
-  Terrazzi briantee
-  Terrazzo di Trezzo
-  Terrazzo intermedio occidentale
-  Terrazzi intermedi di Bernareggio
-  Superfici terrazzate di Monza

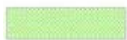
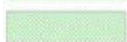
### Alta pianura asciutta con prevalenza di colture maidicole

-  Alta pianura asciutta occidentale
-  Alta pianura asciutta dei torrenti Lura e Bozzente
-  Alta pianura asciutta centrale
-  Alta pianura asciutta brianzola
-  Alta pianura asciutta di Trezzo

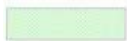

### Alta pianura irrigua con prevalenza di colture foraggere e cerealicole

-  Alta pianura irrigua occidentale
-  Alta pianura irrigua occidentale in sinistra Olona
-  Alta pianura irrigua centrale
-  Alta pianura irrigua orientale

### Media pianura irrigua e dei fontanili con prevalenza di colture foraggere

-  Media pianura occidentale della fascia dei fontanili
-  Media pianura orientale della fascia dei fontanili

### Bassa pianura irrigua caratterizzata da risaie




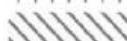
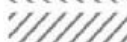






-  Bassa pianura occidentale
-  Bassa pianura orientale

### Valli dei corsi d'acqua

-  Valle del Ticino
-  Valle dell'Olona e del Lambro meridionale
-  Valle del Seveso
-  Valle del Lambro a nord
-  Valli del Lambro a sud e della Vettabbia
-  Valle dell'Adda
-  Valli dei corsi d'acqua minori
-  Corso d'acqua
-  Canale
-  Naviglio


## Ambiti territoriali della memoria storica

### Lo sviluppo manifatturiero o industriale

-  l'ambito d'influenza milanese
-  la fascia di collegamento Milano - Torino
-  l'asse del Sempione e il bacino dell'Olona
-  il bacino del Lambro
-  l'asse in direzione di Lecco ed il tratto settentrionale del Molgora
-  la fascia dei collegamenti Milano - Bergamo - Venezia
-  la zona fluviale dell'Adda
-  ambito di influenza della Comasina e delle Groane
-  impianto manifatturiero o industriale
-  fornace
-  impianto termoelettrico o idroelettrico

-  Milano centro storico
-  Urbanizzato

 strade o percorsi storici

 Confine comunale

 Confine provinciale

-  località capo pieve
-  grangia
-  monastero o convento di fondazione anteriore al XIV secolo
-  struttura fortificata o castrum difensivo
-  luogo di battaglia militare
-  grande cascina a corte della Bassa
-  mulino da grano o pila da riso
-  polo commerciale, sede di fiera o mercato (anteriori al XIX secolo)
-  villa o parco privato storico