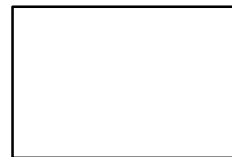
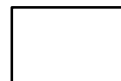
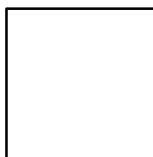
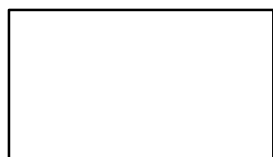




COMUNE DI MIRANO  
Città Metropolitana  
di Venezia

PAT

Elaborato



## RELAZIONE BANCHE DATI



### LA SINDACA

Maria Rosa Pavanello

### IL DIRIGENTE

Dott. Bruno Berto

### I PROGETTISTI:

**Comune di Mirano**

Arch. Lionello Bortolato

Arch. Barbara Morolli

in collaborazione con:

Ufficio di Piano Comune Mirano

P.I. Paolo Caforio

Arch. Valentina Roggero

Dott. Alessandro Tamai

### Sistemi Territoriali srl

Marina Pacchiani, Urbanista

Mirco Battista, Urbanista

Marco Rossato, Urbanista

### COMPATIBILITA' IDRAULICA

MATE Societa' Cooperativa

Ing. Lino Pollastri

### IL GEOLOGO

Dott. Gino Lucchetta

### V.A.S.

ATeS srl

Arch. Fernando Tomasello

### STUDIO AGRONOMO

Studio Meneghini Mutto Accordi

### IN COPIANIFICAZIONE CON:

Regione del Veneto

Città metropolitana di

Venezia



Gennaio 2019

## INDICE

1. CONTENUTI DEL CD-ROM.....	8
1.1 A_CARTOGRAFIA.....	8
1.2 B_PROGETTO.....	8
1.3 C_QUADROCONOSCITIVO.....	8
1.4 D_RELAZIONEELABORATI.....	8
2. SPECIFICHE RELATIVE ALL'AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO.....	9
2.1 AGGIORNAMENTO CTRN.....	9
2.2 AGGIORNAMENTO DEL CONFINE COMUNALE.....	9
3. INTEGRAZIONE DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO.....	10
3.1 ELABORATO 1 – CARTA DEI VINCOLI E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE.....	10
3.1.1 <i>b0101011_Vincolo - Vincolo</i> .....	10
3.1.2 <i>b0101021_VincoloPaesaggist – Vincolo Paesaggistico</i> .....	10
3.1.3 <i>b0101031_VincDestForestale – Vincolo destinazione forestale</i> .....	10
3.1.4 <i>b0102011_SIC – Siti di Importanza Comunitaria</i> .....	10
3.1.5 <i>b0102021_ZPS – Zone di Protezione Speciale</i> .....	10
3.1.6 <i>b0103011_AmbitiParchiRiser – Ambiti per l'istituzione di parchi e riserve naturali ed archeologiche ed a tutela paesaggistica</i> .....	10
3.1.7 <i>b0103021_PianiAreaSettore – Piani d'Area o di Settore vigenti o adottati</i> .....	10
3.1.8 <i>b0103031_AgroCenturiato – Agro centuriato</i> .....	10
3.1.9 <i>b0103042_StradeRomane – Strade romane</i> .....	11
3.1.10 <i>b0103051_PAIRischioldr – Aree a pericolosità idraulica e idrogeologica in riferimento al P.A.I.</i> .....	11
3.1.11 <i>b0103061_VincoloBonifica – Ambiti di Bonifica e Irrigazione</i> .....	11
3.1.12 <i>b0103071_AttFasciaRicarica – Attività civili, zootecniche ed industriali esistenti nella fascia di ricarica</i> .....	11
3.1.13 <i>b0103081_PTCPA – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (aree)</i> .....	11

3.1.14	<i>b0103082_PTCPL – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (linee)</i> .....	11
3.1.15	<i>b0103083_PTCLP – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (punti)</i> .....	11
3.1.16	<i>b0103091_PTRCA – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (aree)</i> .....	11
3.1.17	<i>b0103092_PTRCL – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (linee)</i> .....	11
3.1.18	<i>b0103093_PTRCP – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (punti)</i> .....	12
3.1.19	<i>b0104011_CentroStorico – Centri Storici</i> .....	12
3.1.20	<i>b0105011_FontiVincolo – Elementi generatori di vincolo</i> .....	12
3.1.21	<i>b0105021_FasceRispetto – Fasce di rispetto</i> .....	12
3.1.22	<i>b0105031_Viabilita – Viabilità e ferrovie</i> .....	12
3.1.23	<i>b0105041_Idrografia – Limite dell'idrografia</i> .....	12
3.1.24	<i>b0105042_IdrografiaL – Idrografia ad un filo</i> .....	12
3.1.25	<i>b0105051_CentriAbitati – Limite centri abitati</i> .....	12
3.1.26	<i>b0106011_VincoliAggA – Vincoli Aggiunti (aree)</i> .....	12
3.1.27	<i>b0106012_VincoliAggL – Vincoli Aggiunti (linee)</i> .....	12
3.1.28	<i>b0106013_VincoliAggP – Vincoli Aggiunti (punti)</i> .....	13
3.2	ELABORATO 2 – CARTA DELLE INVARIANTI. ....	13
3.2.1	<i>b0201011_GeologiaA – Invarianti di natura geologica (aree)</i> .....	13
3.2.2	<i>b0201012_GeologiaL – Invarianti di natura geologica (linee)</i> .....	13
3.2.3	<i>b0201013_GeologiaP – Invarianti di natura geologica (punti)</i> .....	13
3.2.4	<i>b0201021_GeositiA – Geositi (aree)</i> .....	13
3.2.5	<i>b0201022_GeositiL – Geositi (linee)</i> .....	13
3.2.6	<i>b0201023_GeositiP – Geositi (punti)</i> .....	13
3.2.7	<i>b0202011_PaesaggioA – invarianti di natura paesaggistica (aree)</i> .....	13
3.2.8	<i>b0202012_PaesaggioL – Invarianti di natura paesaggistica (linee)</i> .....	14
3.2.9	<i>b0202013_PaesaggioP – Invarianti di natura paesaggistica (punti)</i> .....	14
3.2.10	<i>b0203011_AmbienteA – Invarianti di natura ambientale (aree)</i> .....	14
3.2.11	<i>b0203012_AmbienteL – Invarianti di natura ambientale (linee)</i> .....	14

3.2.12	<i>b0203013_AmbienteP – Invarianti di natura ambientale (punti)</i> .....	14
3.2.13	<i>b0204011_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)</i> .....	15
3.2.14	<i>b0204012_StoMonumentaleL – Invarianti di natura storico-monumentale (linee)</i> .....	15
3.2.15	<i>b0204013_StoMonumentaleP – Invarianti di natura storico-monumentale (punti)</i> .....	15
3.2.16	<i>b0205011_AgricoloA – Invarianti di natura agricolo-produttiva</i> .....	15
3.2.17	<i>b0206011_InvariantiAggA – Invarianti Aggiunte (aree)</i> .....	15
3.2.18	<i>b0206012_InvariantiAggL – Invarianti Aggiunte (linee)</i> .....	16
3.2.19	<i>b0206013_InvariantiAggP – Invarianti Aggiunte (punti)</i> .....	16
3.3	ELABORATO 3 – CARTA DELLE FRAGILITÀ.....	16
3.3.1	<i>b0301011_CompatGeologica – Compatibilità geologica</i> .....	16
3.3.2	<i>b0301021_Sismica – Zone omogenee in prospettiva sismica</i> .....	16
3.3.3	<i>b0302011_Dissestoldrogeol – Aree a dissesto idrogeologico</i> .....	17
3.3.4	<i>b0303011_Tutela – Tutela ai sensi dell'art. 41 della L.R. 11/2004</i> .....	17
3.3.5	<i>b0304011_AgricDeb – Aree soggette a frequenti e persistenti allagamenti</i> .....	17
3.3.6	<i>b0305011_AgricFrag – Aree agro-ambientalmente fragili</i> .....	17
3.3.7	<i>b0306011_FragilitaAggA – Fragilità Aggiunte (aree)</i> .....	17
3.3.8	<i>b0306012_FragilitaAggL – Fragilità Aggiunte (linee)</i> .....	17
3.3.9	<i>b0306013_FragilitaAggP – Fragilità Aggiunte (punti)</i> .....	17
3.4	ELABORATO 4 – CARTA DELLE TRASFORMABILITÀ.....	17
3.4.1	<i>b0401011_ATO – Ambiti Territoriali Omogenei</i> .....	17
3.4.2	<i>b0402011_AreeUrbC – Aree di urbanizzazione consolidata</i> .....	18
3.4.3	<i>b0402021_AreeUrbD – Edificazione diffusa</i> .....	18
3.4.4	<i>b0402031_MigliorRiquaRior – Aree idonee per interventi diretti al miglioramento della qualità urbana e territoriale, alla riqualificazione e riconversione o al riordino in zona agricola</i> 18	18
3.4.5	<i>b0402051_AmbitiIncongrui – Opere incongrue ed Elementi di degrado</i> .....	18
3.4.6	<i>b0402061_LimFisiciNuovaEdi – Limiti fisici nuova edificazione</i> .....	18
3.4.7	<i>b0402073_LineeSviluppPolns – Linee preferenziali di sviluppo insediativo</i> .....	18

3.4.8	<i>b0402081_ServiziInterCom – Servizi ed attrezzature di interesse comune di maggior rilevanza</i>	18
3.4.9	<i>b0402092_InfrastruttureRil – Infrastrutture di maggior rilevanza</i>	18
3.4.10	<i>b0402101_ProgrammiCompless – Contesti territoriali destinati alla realizzazione di programmi complessi</i>	18
3.4.11	<i>b0402112_LimitiFisiciEspan – Limiti fisici all’espansione</i>	19
3.4.12	<i>b0402122_ViabilitaProgramL – Infrastrutture di collegamento in programmazione</i>	19
3.4.13	<i>b0402123_ViabilitaProgramP – Infrastrutture di collegamento in programmazione</i>	19
3.4.14	<i>b0403011_TutelaRiquaIValor – Ambiti territoriali cui attribuire i corrispondenti obiettivi di tutela, riqualificazione e valorizzazione</i>	19
3.4.15	<i>b0403021_VilleVenete – Ville individuate nella pubblicazione dell’Istituto Regionale Ville Venete</i>	19
3.4.16	<i>b0403031_EdificioVincolato – Edifici e complessi di valore monumentale testimoniale</i>	19
3.4.17	<i>b0403041_PertinenzaTutelat – Pertinenze scoperte da tutelare</i>	19
3.4.18	<i>b0403051_ContComplMonument – Contesti figurativi dei complessi monumentali</i>	19
3.4.19	<i>b0403063_ConiVisuali – Coni visuali</i>	19
3.4.20	<i>b0403071_CentriStorici – Centri Storici</i>	20
3.4.21	<i>b0403081_ManufattiRurali – Manufatti Rurali</i>	20
3.4.22	<i>b0404011_ParchiRiserIntCom – Ambiti dei parchi o per l’istituzione di Parchi</i>	20
3.4.23	<i>b0404021_ValoriTuteleNatur – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale</i>	20
3.4.24	<i>b0404022_ValoriTuteleNatuL – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale</i>	20
3.4.25	<i>b0404031_BARRIERE – Valori e tutele naturali – Barriere</i>	20
3.4.26	<i>b0405011_TrasformAggA – Trasformazioni Aggiuntive (aree)</i>	20
3.4.27	<i>b0405012_TrasformAggL – Trasformazioni Aggiuntive (linee)</i>	20
3.4.28	<i>b0405013_TrasformAggP – Trasformazioni Aggiuntive (punti)</i>	21
4.	<b>CODIFICA DEI DATI DEL QUADRO CONOSCITIVO</b>	22
4.1	<b>MATRICE 01 – INFERRBASE</b>	22
4.1.1	<i>c0102060_OrtofotoAGEA2012</i>	22

4.1.2	<i>c0106010_AnagrafeFabbricat – Anagrafe fabbricati</i> .....	22
4.1.3	<i>c0107012_ReteViariaComunal – Rete viaria comunale</i> .....	22
4.1.4	<i>c0107014_ReteViariaComunal – Rete viaria comunale</i> .....	22
4.1.5	<i>c0107054_CentriAbitati – Limite dei centri abitati</i> .....	22
4.2	MATRICE 02 – ARIA .....	22
4.3	MATRICE 03 – CLIMA.....	22
4.4	MATRICE 04 – ACQUA .....	22
4.4.1	<i>c0406040_AnalisiAcqueComunali</i> .....	22
4.5	MATRICE 05 – SUOLO SOTTOSUOLO.....	23
4.5.1	<i>c0501011_CartaLitologicaA – Carta Litologica (aree)</i> .....	23
4.5.2	<i>c0501012_CartaLitologicaL – Carta Litologica (linee)</i> .....	23
4.5.3	<i>c0501013_CartaLitologicaP – Carta Litologica (punti)</i> .....	23
4.5.4	<i>c0502011_CartaIdrogeologA – Carta Idrogeologica (aree)</i> .....	24
4.5.5	<i>c0502012_CartaIdrogeologL – Carta Idrogeologica (linee)</i> .....	24
4.5.6	<i>c0502013_CartaIdrogeologP – Carta Idrogeologica (punti)</i> .....	24
4.5.7	<i>c05020171_VulnerabIdrogeol – Vulnerabilità Idrogeologica</i> .....	24
4.5.8	<i>c0503011_CartaGeomorfologA – Carta Geomorfologica (aree)</i> .....	24
4.5.9	<i>c0503012_CartaGeomorfologL – Carta Geomorfologica (linee)</i> .....	25
4.5.10	<i>c0503013_CartaGeomorfologP – Carta Geomorfologica (punti)</i> .....	26
	<i>c0506031_CopSuoloAgricolo – Copertura del Suolo Agricolo</i> .....	26
4.5.11	<i>c0510011_CaratteristSuoli</i> .....	26
4.6	MATRICE 06 – BIODIVERSITÀ .....	26
4.6.1	<i>c0601011_SistemiEcorelazio – Sistemi eco-relazionali</i> .....	26
4.6.2	<i>c0601023_SpecieFloraFauna – Specie della flora e della fauna</i> .....	26
4.6.3	<i>c0602010_IndPressioneAntro – Indice di Pressione Antropica</i> .....	26
4.6.4	<i>c0603010_IndStorieVilla – Indice di Storie Villa</i> .....	26
4.6.5	<i>c0605016_CategForestali – Carta Regionale delle categorie forestali</i> .....	26

4.6.6	<i>c0605031_PianoRiordino – Piano di riordino forestale</i>	26
4.7	MATRICE 07 – PAESAGGIO	27
4.7.1	<i>c0701011_CompStoricheA – Carta dell’analisi storica (aree)</i>	27
4.7.2	<i>c0701012_CompStoricheL – Carta dell’analisi storica (linee)</i>	27
4.7.3	<i>c0702011_RelazSettProdutt – Carta degli elementi qualificanti / detrattori il paesaggio</i>	27
4.7.4	<i>c0704011_PaesaggioA – Carta dell’analisi paesaggistica (aree)</i>	27
4.7.5	<i>c0704012_PaesaggioL – Carta dell’analisi paesaggistica (linee)</i>	27
4.7.6	<i>c0704013_PaesaggioP – Carta dell’analisi paesaggistica (punto)</i>	27
4.8	MATRICE 08 – PATRIMONIOCAA	27
4.8.1	<i>c0801011_CentriStorici – Centri Storici</i>	27
4.8.2	<i>c0804010_CatastoNapoleonico – Catasto napoleonico</i>	27
4.8.3	<i>c0804020_CatastoAustriaco – Catasto austriaco</i>	27
4.8.4	<i>c0804030_CatastoAustroital – Catasto austro-italiano</i>	28
4.9	MATRICE 09 – INQUINANTI FISICI	28
4.10	MATRICE 10 – ECONOMIASOCIETÀ	28
4.10.1	<i>c1016151_SAU – Superficie agricola utilizzata</i>	28
4.10.2	<i>c1016161_StrutProduttive</i>	28
4.11	MATRICE 11 – PIANIFICAZIONEVINCOLI	28
4.11.1	<i>c1102175_VinDesAgroSilvPas – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale</i>	28
4.11.2	<i>c1102191_VinAgrSilPasRegol – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale – Antico Patrimonio Regoliero</i>	28
4.11.3	<i>c1104124_Zone – PRGC Vigente</i>	28
4.11.4	<i>c1104054_PianoClassifAcust – Piano di classificazione acustica</i>	28
4.11.5	<i>c1104161_Zone – Zonizzazione del PRGC Vigente</i>	29
4.11.6	<i>c1104071_PianoAttuativo – Ambiti di Piano attuativo del PRG vigente</i>	29
4.11.7	<i>c1104081_ProgettoPianiAtt – Zonizzazione prevista nei piani attuativi</i>	29
4.11.8	<i>c1104091_AttivitàImproprie – Attività improprie</i>	29

4.11.9 c1104102\_Percorsi – Piste ciclopedonali.....29



## 1. CONTENUTI DEL CD-ROM

### 1.1 a\_Cartografia.

Contiene:

- la carta tecnica aggiornata e scontornata sul confine comunale.
- il confine comunale aggiornato su base catastale, sia come area che come linea.

### 1.2 b\_Progetto.

Contiene la banca dati relativa agli elaborati di progetto del PAT, diviso per temi e classi secondo quanto previsto dagli atti di indirizzo regionali (DGR n°3811 del 09/12/2010) ai sensi dell'art. 50 della L.R. 11/2004.

### 1.3 c\_QuadroConoscitivo.

**Download dei dati: 16 Novembre 2018.**

Contiene la banca dati regionale, integrata dall'analisi svolta dal Comune ai fini della definizione del progetto, diviso per temi e classi secondo quanto previsto dagli atti di indirizzo regionali (DGR n°3811 del 09/12/2010) ai sensi dell'art. 50 della L.R. 11/2004.

### 1.4 d\_RelazioneElaborati.

Contiene le relazioni di progetto e gli elaborati grafici relativi così secondo quanto previsto dagli atti di indirizzo regionali (DGR n°3811 del 09/12/2010) ai sensi dell'art. 50 della L.R. 11/2004. (cfr.Allegato A – Appendice C – pag.43)

## 2. SPECIFICHE RELATIVE ALL'AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO

### 2.1 Aggiornamento CTRN.

Gli oggetti contenuti nella cartella a0101010\_CTRN, sono stati prima assemblati in continuo nel formato SHAPE e poi scontornati sul limite amministrativo individuato attraverso la procedura di aggiornamento dello stesso.

### 2.2 Aggiornamento del confine comunale.

Il confine comunale è stato verificato su base catastale come richiesto dalle specifiche tecniche per la formazione e l'aggiornamento delle banche dati. Si allegano le lettere inviate ai Comuni limitrofi, per la condivisione dell'aggiornamento cartografico del limite amministrativo(cfr. RelazioniElaborati\d07\_Banchedati\d0703\_ConfiniAmministrativi).

### 3. INTEGRAZIONE DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO

#### 3.1 Elaborato 1 – Carta dei vincoli e della pianificazione territoriale

##### 3.1.1 *b0101011\_Vincolo - Vincolo*

Non ci sono note per questo livello.

##### 3.1.2 *b0101021\_VincoloPaesaggist – Vincolo Paesaggistico*

Gli ambiti del vincolo paesaggistico dei territori coperti da foreste e boschi art. 142 sono contenuti anche nel vincolo di destinazione forestale.

##### 3.1.3 *b0101031\_VincDestForestale – Vincolo destinazione forestale*

Non ci sono note per questo livello.

##### 3.1.4 *b0102011\_SIC – Siti di Importanza Comunitaria*

Non ci sono dati per questo livello.

##### 3.1.5 *b0102021\_ZPS – Zone di Protezione Speciale*

Non ci sono dati per questo livello.

##### 3.1.6 *b0103011\_AmbitiParchiRiser – Ambiti per l'istituzione di parchi e riserve naturali ed archeologiche ed a tutela paesaggistica*

Non ci sono note per questo livello.

##### 3.1.7 *b0103021\_PianiAreaSettore – Piani d'Area o di Settore vigenti o adottati*

Lo SHP relativo al P.A.L.A.V coincide con tutto il territorio comunale

##### 3.1.8 *b0103031\_AgroCenturiato – Agro centuriato*

Non ci sono note per questo livello.

### *3.1.9 b0103042\_StradeRomane – Strade romane*

Non ci sono dati per questo livello.

### *3.1.10 b0103051\_PAIRischioldr – Aree a pericolosità idraulica e idrogeologica in riferimento al P.A.I.*

Non ci sono note per questo livello.

### *3.1.11 b0103061\_VincoloBonifica – Ambiti di Bonifica e Irrigazione*

Non ci sono dati per questo livello.

### *3.1.12 b0103071\_AttFasciaRicarica – Attività civili, zootecniche ed industriali esistenti nella fascia di ricarica*

Non ci sono dati per questo livello.

### *3.1.13 b0103081\_PTCPA – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (aree)*

Non ci sono note per questo livello.

### *3.1.14 b0103082\_PT CPL – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (linee)*

Non ci sono note per questo livello.

### *3.1.15 b0103083\_PT CPP – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (punti)*

Non ci sono note per questo livello.

### *3.1.16 b0103091\_PTRCA – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (aree)*

Non ci sono dati per questo livello.

### *3.1.17 b0103092\_PTRCL – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (linee)*

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.18 b0103093\_PTRCP – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (punti)**

Non ci sono dati per questo livello.

**3.1.19 b0104011\_CentroStorico – Centri Storici**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.20 b0105011\_FontiVincolo – Elementi generatori di vincolo**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.21 b0105021\_FasceRispetto – Fasce di rispetto**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.22 b0105031\_Viabilita – Viabilità e ferrovie**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.23 b0105041\_Idrografia – Limite dell'idrografia**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.24 b0105042\_IdrografiaL – Idrografia ad un filo**

Non ci sono dati per questo livello.

**3.1.25 b0105051\_CentriAbitati – Limite centri abitati**

Non ci sono note per questo livello.

**3.1.26 b0106011\_VincoliAggA – Vincoli Aggiunti (aree)**

Non ci sono dati per questo livello.

**3.1.27 b0106012\_VincoliAggL – Vincoli Aggiunti (linee)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.1.28 b0106013\_VincoliAggP – Vincoli Aggiunti (punti)**

Non ci sono dati per questo livello.

## **3.2 Elaborato 2 – Carta delle invarianti.**

### **3.2.1 b0201011\_GeologiaA – Invarianti di natura geologica (aree)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.2 b0201012\_GeologiaL – Invarianti di natura geologica (linee)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.3 b0201013\_GeologiaP – Invarianti di natura geologica (punti)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.4 b0201021\_GeositiA – Geositi (aree)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.5 b0201022\_GeositiL – Geositi (linee)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.6 b0201023\_GeositiP – Geositi (punti)**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.2.7 b0202011\_PaesaggioA – invarianti di natura paesaggistica (aree)**

Si riportano le classi relative:

- *TipPaes = 001 “Aree di interesse paesistico-ambientale da riqualificare”*
- *TipPaes = 002 “Aree di interesse paesistico-ambientale”*
- *TipPaes = 003 “Aree di notevole interesse paesistico-ambientale”*
- *TipPaes = 004 “Agro centuriato”*

- *TipPaes = 005 "Parchi e giardini storici"*
- *TipPaes = 006 "Zone rurali di buona integrità"*

### **3.2.8 b0202012\_PaesaggioL – Invarianti di natura paesaggistica (linee)**

*Si riportano le classi relative:*

*TipPaes 01 = "Siepi";*

*TipPaes 02 = "Alberate";*

*TipPaes 03 = "Fiumi";*

*TipPaes 04 = "Tratturi";*

*TipPaes 05 = "Assi della centuriazione Romana";*

### **3.2.9 b0202013\_PaesaggioP – Invarianti di natura paesaggistica (punti)**

*Si riportano le classi relative ai "Coni Visuali".*

### **3.2.10 b0203011\_AmbienteA – Invarianti di natura ambientale (aree)**

*Si riportano le classi relative:*

*TipAmb 001 = "Aree boscate e destinate a rimboschimento"*

*TipAmb 002 = "Cave senili, biotipi e specchi l'acquali"*

### **3.2.11 b0203012\_AmbienteL – Invarianti di natura ambientale (linee)**

*Non ci sono dati per questo livello.*

### **3.2.12 b0203013\_AmbienteP – Invarianti di natura ambientale (punti)**

*Non ci sono dati per questo livello.*

### **3.2.13 b0204011\_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)**

In questa features class sono presenti le geometrie relative alla classificazione dei:

- *TipStoMon = 001 = “Centri storici”*
- *TipStoMon = 002 = “Ville Venete”*
- *TipStoMon = 003 = “Edifici e complessi di valore monumentale e testimoniale”*
- *TipStoMon = 004 = “Pertinenze scoperte da tutelare”*
- *TipStoMon = 005 = “Edifici di interesse storico”*

### **3.2.14 b0204012\_StoMonumentaleL – Invarianti di natura storico-monumentale (linee)**

In questa features class sono presenti le geometrie relative alla classificazione del “Percorso monumentale di via Miranese”.

### **3.2.15 b0204013\_StoMonumentaleP – Invarianti di natura storico-monumentale (punti)**

In questa features class sono presenti le geometrie relative alla classificazione dei:

- TipStMon 001 = “Ponte”;*
- TipStMon 002 = “Capitello”;*
- TipStMon 003 = “Manufatto Idraulico”;*
- TipStMon 004 = “ Testimonianze civiltà industriali”*

### **3.2.16 b0205011\_AgricoloA – Invarianti di natura agricolo-produttiva**

[Non ci sono dati per questo livello.](#)

### **3.2.17 b0206011\_InvariantiAggA – Invarianti Aggiunte (aree)**

[Non ci sono dati per questo livello.](#)



### 3.2.18 b0206012\_InvariantiAggL – Invarianti Aggiunte(linee)

Non ci sono dati per questo livello.

### 3.2.19 b0206013\_InvariantiAggP – Invarianti Aggiunte (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

## 3.3 Elaborato 3 – Carta delle fragilità

### 3.3.1 b0301011\_CompatGeologica – Compatibilità geologica

Terreni idonei: Si tratta di terreni in cui non si evidenziano situazioni di rischio idrogeologico significativo e specifico:

#### Terreni idonei a condizione

Descriz

Terreni a condizione "A"
Terreni a condizione "B"
Terreni a condizione "C"

Terreni non idonei: Terreni in cui le particolari condizioni morfologiche e le caratteristiche idrauliche ed idrogeologiche sono tali da sconsigliare la trasformazione.

### 3.3.2 b0301021\_Sismica – Zone omogenee in prospettiva sismica

Non ci sono note per questo livello.

### 3.3.3 b0302011\_Dissestoldrogeol – Aree a dissesto idrogeologico

TipoDiss	Note
IDR	Area sondabile o a ristagno idrico

### 3.3.4 b0303011\_Tutela – Tutela ai sensi dell'art. 41 della L.R. 11/2004

Non ci sono note per questo livello.

### 3.3.5 b0304011\_AgricDeb – Aree soggette a frequenti e persistenti allagamenti

Non ci sono dati per questo livello.

### 3.3.6 b0305011\_AgricFrag – Aree agro-ambientalmente fragili

Non ci sono dati per questo livello.

### 3.3.7 b0306011\_FragilitaAggA – Fragilità Aggiunte (aree)

In questa features class sono presenti le geometrie relative alla classificazione del PAI.

### 3.3.8 b0306012\_FragilitaAggL – Fragilità Aggiunte (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

### 3.3.9 b0306013\_FragilitaAggP – Fragilità Aggiunte (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

## 3.4 Elaborato 4 – Carta delle trasformabilità

### 3.4.1 b0401011\_ATO – Ambiti Territoriali Omogenei

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.2 b0402011\_AreeUrbC – Aree di urbanizzazione consolidata*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.3 b0402021\_AreeUrbD – Edificazione diffusa*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.4 b0402031\_MigliorRiquaRior – Aree idonee per interventi diretti al miglioramento della qualità urbana e territoriale, alla riqualificazione e riconversione o al riordino in zona agricola*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.5 b0402051\_AmbitiIncongrui – Opere incongrue ed Elementi di degrado*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.6 b0402061\_LimFisiciNuovaEdi – Limiti fisici nuova edificazione*

[Non ci sono dati per questo livello.](#)

#### *3.4.7 b0402073\_LineeSviluppoIns – Linee preferenziali di sviluppo insediativo*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.8 b0402081\_ServiziInterCom – Servizi ed attrezzature di interesse comune di maggior rilevanza*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.9 b0402092\_InfrastruttureRil – Infrastrutture di maggior rilevanza*

Non ci sono note per questo livello.

#### *3.4.10 b0402101\_ProgrammiCompless – Contesti territoriali destinati alla realizzazione di programmi complessi*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.11 b0402112\_LimitiFisiciEspan – Limiti fisici all’espansione*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.12 b0402122\_ViabilitaProgramL – Infrastrutture di collegamento in programmazione*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.13 b0402123\_ViabilitaProgramP – Infrastrutture di collegamento in programmazione*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.14 b0403011\_TutelaRiquaValor – Ambiti territoriali cui attribuire i corrispondenti obiettivi di tutela, riqualificazione e valorizzazione*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.15 b0403021\_VilleVenete – Ville individuate nella pubblicazione dell’Istituto Regionale Ville Venete*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.16 b0403031\_EdificioVincolato – Edifici e complessi di valore monumentale testimoniale*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.17 b0403041\_PertinenzaTutelat – Pertinenze scoperte da tutelare*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.18 b0403051\_ContCompMonument – Contesti figurativi dei complessi monumentali*

Non ci sono note per questo livello.

*3.4.19 b0403063\_ConiVisuali – Coni visuali*

Non ci sono note per questo livello.

### **3.4.20 b0403071\_CentriStorici – Centri Storici**

Non ci sono note per questo livello.

### **3.4.21 b0403081\_ManufattiRurali – Manufatti Rurali**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.4.22 b0404011\_ParchiRiserIntCom – Ambiti dei parchi o per l'istituzione di Parchi**

Non ci sono note per questo livello.

### **3.4.23 b0404021\_ValoriTuteleNatur – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale**

In questa features class sono presenti le geometrie relative a: Area di connessione naturalistica (Buffer zone) e Stepping Stone; nello specifico:

*TipoTut = 02 = "Area di connessione naturalistica (Buffer zone)";*

*TipoTut = 05 = "Stepping Stone";*

### **3.4.24 b0404022\_ValoriTuteleNatuL – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale**

Non ci sono note per questo livello.

### **3.4.25 b0404031\_Barriere – Valori e tutele naturali – Barriere**

Non ci sono dati per questo livello.

### **3.4.26 b0405011\_TrasformAggA – Trasformazioni Aggiuntive (aree)**

In questa features class sono presenti le geometrie relative al : Parco Agro-urbano

### **3.4.27 b0405012\_TrasformAggL – Trasformazioni Aggiuntive (linee)**

In questa features class sono presenti le geometrie relative al : sedime tracciato graticolato romano.

### 3.4.28 *b0405013\_TrasformAggP – Trasformazioni Aggiuntive (punti)*

In questa features class sono presenti le geometrie relative alle:

- Linee preferenziali di sviluppo insediativo - A prevalente destinazione residenziale
- Attività e servizi ricreativi
- Infrastrutture secondarie - Oggetto di perequazione

## 4. CODIFICA DEI DATI DEL QUADRO CONOSCITIVO

### 4.1 Matrice 01 – InfTerrBase

#### 4.1.1 *c0102060\_OrtofotoAGEA2012*

Inserimento delle ortofoto fornite dalla Regione Veneto.

#### 4.1.2 *c0106010\_AnagrafeFabbricat – Anagrafe fabbricati*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.1.3 *c0107012\_ReteViariaComunal – Rete viaria comunale*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.1.4 *c0107014\_ReteViariaComunal – Rete viaria comunale*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.1.5 *c0107054\_CentriAbitati – Limite dei centri abitati.*

Dataset contenente i file in formato SHP e PDF relativi al limite dei centri abitati, fornito dal comune.

### 4.2 Matrice 02 – Aria

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

### 4.3 Matrice 03 – Clima

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

### 4.4 Matrice 04 – Acqua

#### 4.4.1 *c0406040\_AnalisiAcqueComunali*

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

## 4.5 Matrice 05 – SuoloSottosuolo

### 4.5.1 c0501011\_CartaLitologicaA – Carta Litologica (aree)

Tipo\_geo:

- L-ALL-05 Materiali alluvionali a tessitura prevalentemente limo-argillosa;
- L-ALL-06 Materiali alluvionali a tessitura prevalentemente sabbiosa
- L-ALL-09 Materiali di deposito palustre a tessitura fine e torbiere
- Caranto

#### **Caranto in carta geolitologica**

**Si tratta di un'informazione non prevista dalle grafie regionali ma che sarebbe un peccato perdere vista la sua importanza geologica: è infatti un testimone della superficie emersa durante l'ultimo massimo glaciale (circa 17.000 anni fa).**

**Pur se riconosciuto solo in alcuni lembi di territorio, la sua presenza modifica localmente le caratteristiche di portanza del terreno mentre le sue caratteristiche di impermeabilità possono condizionare la falda freatica rendendola localmente confinata.**

**Il caranto è una sorta di paleo suolo costituito da un'argilla limosa, limoso-sabbiosa, estremamente compatta per aver subito un processo di sovraconsolidazione per essiccamento in ambiente subaereo, contenente anche noduli calcarei derivanti dalla lisciviazione dei carbonati presenti negli orizzonti sovrastanti ad opera delle acque piovane durante la sua genesi.**

### 4.5.2 c0501012\_CartaLitologicaL – Carta Litologica (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

### 4.5.3 c0501013\_CartaLitologicaP – Carta Litologica (punti)

Tipo\_geo:

- L-IND-01 PROVA PENETROMETRICA



- L-IND-02 SONDAGGIO
- L-IND-06 ALTRO

#### 4.5.4 c0502011\_CartaIdrogeologA – Carta Idrogeologica (aree)

Tipo\_geo:

- I-SOT-01a AREE CON PROFONDITA' DELLA FALDA FREATICA COMPRESA TRA 0 E 2 M DAL P.C.
- I-SUP-16 AREE SOGGETTE A INONDAZIONI PERIODICHE
- I-SUP-00 BACINO LACUSTRE

#### 4.5.5 c0502012\_CartaIdrogeologL – Carta Idrogeologica (linee)

Tipo\_geo:

- I-SUP-02 CORSO D'ACQUA PERMANENTE
- I-SOT-03 LINEA ISOFREATICA E SUA QUOTA ASSOLUTA

#### 4.5.6 c0502013\_CartaIdrogeologP – Carta Idrogeologica (punti)

Tipo\_geo:

- I-SOT-04 DIREZIONE DI FLUSSO DELLA FALDA FREATICA
- I-SOT-06 POZZO FREATICO
- I-SOT-08 POZZO CON FALDA ARTESIANA
- I-SUP-11 BOTTE O SIFONE

#### 4.5.7 c05020171\_VulnerabIdrogeol – Vulnerabilità Idrogeologica

[Non ci sono dati per questo livello.](#)

#### 4.5.8 c0503011\_CartaGeomorfologA – Carta Geomorfologica (aree)

Tipo\_geo:

- M-ART-18 DISCARICA/TERRAPIENO
- M-FLU-06 TRACCIA DI CORSO FLUALE ESTINTO, A LIVELLO DI PIANURA O LEGGERMENTE INCASSATO

- M-FLU-07 IDEM, INCERTO
- M-FLU-13 VENTAGLIO DI ESONDAZIONE
- M-FLU-33 AREA DEPRESSA IN PIANIURA ALLUVIONALE, CONCA DI DECANTAZIONE
- M-FLU-35 DOSSO FLUVIALE

**NB: c0503011A Carta Geomorfologica, il programma evidenzia errore per uso COD M.FLU 06**

**c0503012L Carta Geomorfologica, il programma evidenzia errore per uso COD M.FLU 33"**

**Sono presenti come elementi puntuali areali e lineari in difformità alle specifiche regionali**

**per questioni di rappresentazione grafica.**

#### *4.5.9 c0503012\_CartaGeomorfologL – Carta Geomorfologica (linee)*

Tipo\_geo:

- M-ART-13 TRINCEA CANALE ABBANDONATO
- M-ART-25 ARGINI PRINCIPALI
- M-ART-26 RILEVATO STRADALE O FERROVIARIO
- M-FLU-33 AREA DEPRESSA IN PIANIURA ALLUVIONALE, CONCA DI DECANTAZIONE
- M-FLU-35 DOSSO FLUVIALE

**NB: c0503011A Carta Geomorfologica, il programma evidenzia errore per uso COD M.FLU 06**

**c0503012L Carta Geomorfologica, il programma evidenzia errore per uso COD M.FLU 33"**

**Sono presenti come elementi puntuali areali e lineari in difformità alle specifiche regionali**

**per questioni di rappresentazione grafica.**

#### 4.5.10 *c0503013\_CartaGeomorfologP – Carta Geomorfologica (punti)*

- M-FLU-11 ANTICA DIREZIONE DI SCORRIMENTO

#### *c0506031\_CopSuoloAgricolo – Copertura del Suolo Agricolo*

Non ci sono note per questo livello.

#### 4.5.11 *c0510011\_CaratteristSuoli*

Non ci sono dati per questo livello.

### 4.6 Matrice 06 – Biodiversità

#### 4.6.1 *c0601011\_SistemiEcorelazio – Sistemi eco-relazionali*

Elementi presenti in b0404021\_ValoriTuteleNatur.

#### 4.6.2 *c0601023\_SpecieFloraFauna – Specie della flora e della fauna*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.6.3 *c0602010\_IndPressioneAntro – Indice di Pressione Antropica*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.6.4 *c0603010\_IndStorieVilla – Indice di Storie Villa*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.6.5 *c0605016\_CategForestali – Carta Regionale delle categorie forestali*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.6.6 *c0605031\_PianoRiordino – Piano di riordino forestale*

Non ci sono dati per questo livello.

#### 4.7 Matrice 07 – Paesaggio

##### 4.7.1 c0701011\_CompStoricheA – Carta dell'analisi storica (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

##### 4.7.2 c0701012\_CompStoricheL – Carta dell'analisi storica (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

##### 4.7.3 c0702011\_RelazSettProdutt – Carta degli elementi qualificanti / detrattori il paesaggio

Non ci sono dati per questo livello.

##### 4.7.4 c0704011\_PaesaggioA – Carta dell'analisi paesaggistica (aree)

Cfr. b0202011\_PaesaggioA

##### 4.7.5 c0704012\_PaesaggioL – Carta dell'analisi paesaggistica (linee)

Cfr. b0202012\_PaesaggioL

##### 4.7.6 c0704013\_PaesaggioP – Carta dell'analisi paesaggistica (punto)

Cfr. b0202013\_PaesaggioP

#### 4.8 Matrice 08 – PatrimonioCAA

##### 4.8.1 c0801011\_CentriStorici – Centri Storici

Non ci sono dati per questo livello.

##### 4.8.2 c0804010\_CatastoNapoleonico – Catasto napoleonico

Non ci sono dati per questo livello.

##### 4.8.3 c0804020\_CatastoAustriaco – Catasto austriaco

Non ci sono dati per questo livello.

#### *4.8.4 c0804030\_CatastoAustroital – Catasto austro-italiano*

Non ci sono dati per questo livello.

#### *4.9 Matrice 09 – Inquinanti Fisici*

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

#### *4.10 Matrice 10 – EconomiaSocietà*

##### *4.10.1 c1016151\_SAU – Superficie agricola utilizzata*

Non ci sono note per questo livello.

##### *4.10.2 c1016161\_StrutProduttive*

Non ci sono dati per questo livello.

#### *4.11 Matrice 11 – PianificazioneVincoli*

##### *4.11.1 c1102175\_VinDesAgroSilvPas – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale*

Situazione usi civici: inesistenza; codice 01; decreto di archiviazione 258 del 20/02/1935.

##### *4.11.2 c1102191\_VinAgrSilPasRegol – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale – Antico Patrimonio Regoliero*

Non ci sono dati per questo livello.

##### *4.11.3 c1104124\_Zone – PRGC Vigente*

Dataset contenete i file in formato pdf del materiale fornito dal Comune.

##### *4.11.4 c1104054\_PianoClassifAcust – Piano di classificazione acustica.*

Non ci sono note per questo livello.

*4.11.5 c1104161\_Zone – Zonizzazione del PRGC Vigente*

Non ci sono note per questo livello.

*4.11.6 c1104071\_PianoAttuativo – Ambiti di Piano attuativo del PRG vigente*

Non ci sono dati per questo livello.

*4.11.7 c1104081\_ProgettoPianiAtt – Zonizzazione prevista nei piani attuativi*

Non ci sono dati per questo livello.

*4.11.8 c1104091\_ActivitàImproprie – Attività improprie*

Non ci sono dati per questo livello.

*4.11.9 c1104102\_Percorsi – Piste ciclopedonali*

Non ci sono dati per questo livello.