

COMUNE DI TORREBELVICINO
Provincia di VICENZA

P.I.

Elaborato

d07

02

Relazione sulle banche dati del quadro Conoscitivo

Approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. del .././....

Il Sindaco
Emanuele Boscoscuro

Il Segretario Comunale
dott. Bertoia Livio

Il Responsabile Settore Urbanistica
geom. Andrea Pillon

Il Progettista:
Arch. Maurizio Fantin

Collaboratore:
dott. Andrea Spagnolo

Torrebelvicino, ott 2017

Indice

<u>1. PREMESSA.....</u>	<u>3</u>
<u>2. CONTENUTI DEL DVD-ROM.....</u>	<u>3</u>
<u>3. IL PRIMO PIANO DEGLI INTERVENTI.....</u>	<u>5</u>
3.1. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI È SVOLTO IL LAVORO.....	5
3.2. AGGIORNAMENTO DELLA CTRN.....	5
3.3. AGGIORNAMENTO CONFINI AMMINISTRATIVI.....	5
3.4. SPECIFICHE UTILIZZATE PER LA CREAZIONE DELLE BANCHE DATI DELLE MATRICI DEL QUADRO CONOSCITIVO.....	6
<u>4. LA VARIANTE N. 1 AL PIANO DEGLI INTERVENTI.....</u>	<u>8</u>
4.1. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI È SVOLTO IL LAVORO.....	8
4.2. AGGIORNAMENTO DELLA CTRN.....	8
4.3. SPECIFICHE UTILIZZATE PER LA CREAZIONE DELLE BANCHE DATI DELLE MATRICI DEL QUADRO CONOSCITIVO.....	8
4.4. VERIFICA TOPOLOGICA DEGLI ELEMENTI DELLE CLASSI E DELLE LORO CONNESSIONI.....	30
<u>5. LA VARIANTE N. 2 AL PIANO DEGLI INTERVENTI.....</u>	<u>31</u>
5.1. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI È SVOLTO IL LAVORO.....	31
5.2. AGGIORNAMENTO DELLA CTRN.....	31
5.3. SPECIFICHE UTILIZZATE PER LA CREAZIONE DELLE BANCHE DATI DELLE MATRICI DEL QUADRO CONOSCITIVO.....	31

1. PREMESSA

La presente relazione intende ripercorrere le fasi che hanno portato alla formazione ed aggiornamento delle banche dati del Quadro Conoscitivo necessario alla costituzione del Piano degli Interventi di Torrebelvicino al fine di esplicitare il metodo di lavoro utilizzato e la gestione dei dati forniti dalle differenti fonti impiegate.

Vengono altresì evidenziate le integrazioni introdotte all'interno dei temi e delle risorse informative come stabilito dagli Atti di Indirizzo della Legge regionale 23 aprile 2004, n. 11 (BUR n. 45/2004). Le caratteristiche del territorio hanno infatti reso indispensabile l'aggiunta di classi e campi all'interno della struttura già predisposta dalla Regione Veneto al fine di creare un Quadro Conoscitivo completo che rispecchi la complessa realtà che contraddistingue il comune di Torrebelvicino e ne valorizzi i principali elementi patrimoniali.

2. CONTENUTI DEL DVD-ROM

Il DVD-rom è strutturato secondo le specifiche indicate dalla Regione Veneto negli Atti di Indirizzo relativi alla Legge Regionale n.11 del 23 aprile 2004.

Il DVD-rom contiene quindi le seguenti cartelle:

- a_Cartografia
- b_Progetto
- c_QuadroConoscitivo
- d_RelazioniElaborati.

In particolare in quest'ultima cartelle sono state caricate le seguenti sotto-cartelle:

- d01_RelazioniTecniche
- d02_NormeTecniche
- d03_RelazioneGeologica
- d04_RelazioneAgronomica
- d05_RelazioneIdraulica
- d06_RapportoAmbientale
- d07_BancheDati
- d08_RelazioneTecnicaPI
- d09_NormeTecnichePI

Le codifiche e la struttura delle informazioni contenute nel DVD-rom sono state realizzate secondo le specifiche tecniche approvate con D.G.R. n. 3811 del 09.12.2009 e relativi allegati, integrate dalla D.G.R. n. 2690 del 16.11.2010 per quanto concerne i contenuti del Piano degli Interventi.

3. IL PRIMO PIANO DEGLI INTERVENTI

Il primo Piano degli Interventi del Comune di Torrebelvicino è stato adottato dal Consiglio Comunale con Del. n. 33 del 02/08/2012 e definitivamente approvato con Del. n. 3 del 17/01/2013.

3.1. Periodo temporale in cui si è svolto il lavoro

La redazione del primo P.I. ha interessato l'arco temporale da ottobre 2011, con l'affidamento dell'incarico, sino al mese di gennaio 2013.

3.2. Aggiornamento della CTRN

L'aggiornamento speditivo della Carta Tecnica Regionale Numerica e dei relativi files SHAPE è stato realizzato, come da art. 50 L.R. n. 11/2004, atti di indirizzo lettera A – Banche dati e cartografia, secondo la Soluzione A “completa”, tramite l'acquisizione delle Ortofoto NR2003 e 2006 corrispondenti ai fogli in scala 1:10.000 della Regione Veneto. Inoltre, grazie alla cartografia catastale ed ai sopralluoghi eseguiti per il rilevamento della schedatura del patrimonio immobiliare, si sono potuti inserire ulteriori aggiornamenti rispetto al volo aereo.

Sono stati rivisti ed aggiornati tutti i livelli informativi, ma le maggiori modifiche sono presenti nei temi relativi alla viabilità, all'edificato, all'idrografia, alla vegetazione ed agli elementi divisorii.

3.3. Aggiornamento confini amministrativi

I confini amministrativi del Comune di Torrebelvicino, come consegnati dalla Regione Veneto, sono stati rettificati, secondo le indicazioni della Legge Regionale n.11 del 23 aprile 2004, procedendo con la verifica e la concertazione dei comuni confinanti.

Rispetto a quanto determinato nella fase di redazione Piano di Assetto del Territorio e' stato, di comune accordo con l'Amministrazione del Comune di Valli del Pasubio, rettificato il tratto di confine, riposizionandolo su gli elementi fisici del territorio (assi idrografia e stradali).

E' stato quindi verbalizzata l'accettazione dei limiti amministrativi con i Comuni di Valli del Pasubio, di cui e' stata inviata copia all'U.P. per il SIT e la Cartografia.

3.4. Specifiche utilizzate per la creazione delle banche dati delle matrici del quadro conoscitivo

Il quadro conoscitivo costituito con la redazione del P.A.T. comprende tutto il complesso delle informazioni necessarie a rappresentare lo stato di fatto della pianificazione territoriale. Per la costruzione informatica dei dati sono stati utilizzati i documenti resi disponibili dalla Regione Veneto (ancorché in forma di bozza) relativi alla codifica ed alle caratteristiche geometriche dei dati stessi.

L'aggiornamento delle informazioni in esso contenute ha riguardato in particolare le matrici che nel tempo intercorso dalla redazione del P.A.T. risultavano modificate e di importanza rilevante per la pianificazione comunale.

In particolare:

GRUPPO a_Cartografia

MATRICE 01 – INFOTERRITBASE

Si è provveduto a:

- aggiornare la carta tecnica regionale con inserimento della nuova edificazione e della viabilità, tramite il confronto con gli atti di aggiornamento catastale, i sopralluoghi diretti sul terreno, i progetti esecutivi delle opere e indicazioni specifiche inviate e raccolte dai tecnici comunali soprattutto sulla viabilità e sui percorsi pedonali e ciclabili;
- aggiornare il confine comunale.

GRUPPO b_Progetto

Si è provveduto a ridefinire gli elementi delle varie classi a seguito della rettifica del confine comunale e di aggiornamento ed integrazioni dei vincoli, delle fonti e con la definizione dei Centri Abitati. Sono state quindi rigenerate le classi :

MATRICE 01 – VINCOLI DI LEGGE E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

- b0101011_Vincolo
- b0101021_VincoloPaesaggistico
- b0101031_VincDestForestale
- b0105011_FontiVincolo
- b0105021_FasceRispetto
- b0105031_Viabilita
- b0105041_Idrografia
- b0105051_CentriAbitati

MATRICE 02 – INVARIANTI

- b0202012_PaesaggioL
- b0204011_StoMonumentaleA
- b0204012_StoMonumentaleL

MATRICE 03 – FRAGILITÀ

- b0301011_CompatGeologica
- b0303011_Tutela

MATRICE 04 – TRASFORMABILITÀ

- b0401011_ATO
- b0402031_MiglioramRiqualfRiord
- b0402513_EsigenzaParcheggio
- b0403063_ConiVisuali
- b0403071_CentriStorici
- b0404021_ValoriTuteleNaturali
- b0404501_AmbitiNaturali

MATRICE 05 – PIANO DEGLI INTERVENTI

Sono state create le classi previste dalle "Specifiche tecniche per l'aggiornamento del quadro conoscitivo del Piano Regolatore Comunale (P.R.C.). Integrazione dei dati del P.I. di cui all'Allegato B alla Del. G.R. n. 2690 del 16/11/2010", integrate da nuove classi per rappresentare contenuti progettuali non previsti dalle specifiche succitate.

GRUPPO c_QuadroConoscitivo

MATRICE 01 – INFTERRBASE

Si è provveduto a:

- aggiornare la cartografia catastale;
- aggiornare la rete viaria comunale con codifica;
- aggiornare la georeferenziazione dei civici comunali su tutto il territorio.

4. LA VARIANTE N. 1 AL PIANO DEGLI INTERVENTI

La variante n. 1 al Piano degli Interventi è stata adottata dal Consiglio Comunale con Del. n. 3 del 23/01/2014 e definitivamente approvata con Del. n. 8 del 10/04/2014.

4.1. Periodo temporale in cui si è svolto il lavoro

La redazione della variante al P.I. ha interessato l'arco temporale da ottobre 2013, con l'affidamento dell'incarico, sino al mese di aprile 2014.

4.2. Aggiornamento della CTRN

L'aggiornamento speditivo della Carta Tecnica Regionale Numerica e dei relativi files SHAPE è stato realizzato, come da art. 50 L.R. n. 11/2004, atti di indirizzo lettera A – Banche dati e cartografia, secondo la Soluzione A “completa”, tramite l'acquisizione delle Ortofoto AGEA2012 corrispondenti ai fogli in scala 1:10.000 della Regione Veneto, oltre alla cartografia catastale ed ai sopralluoghi eseguiti per il rilevamento della schedatura del patrimonio immobiliare dei Centri Storici Minori. L'aggiornamento ha riguardato pochi elementi modificati rispetto al primo P.I.

Sono stati aggiornati i livelli informativi presenti nei temi relativi alla viabilità, all'edificato, all'idrografia, agli elementi divisorii.

4.3. Specifiche utilizzate per la creazione delle banche dati delle matrici del quadro conoscitivo

Per la costruzione informatica, la codifica e le caratteristiche geometriche dei dati si è provveduto all'adeguamento alle specifiche approvate con Del. di Giunta Regionale n. 3811 del 09.12.2009 (il P.A.T. era stato redatto sulla base della Rev. N.6 del 10 ottobre 2007 della “BOZZA – Proposta di Modifica Lettere A e F dell' art. 50 lettera a) e f) – banche dati e quadro conoscitivo: specifiche tecniche”, documento di riferimento regionale allora disponibile).

L'aggiornamento delle informazioni ha riguardato invece le matrici che nel tempo intercorso dalla redazione del primo P.I. risultavano modificate e di importanza rilevante per la pianificazione comunale.

In particolare:

GRUPPO a_Cartografia

MATRICE 01 – INFOTERRITBASE

Si è provveduto a:

- aggiornare la carta tecnica regionale con inserimento della nuova edificazione e della viabilità, tramite il confronto con gli atti di aggiornamento catastale, i sopralluoghi diretti.

GRUPPO b_Progetto

Si è provveduto a ridefinire gli elementi delle varie classi a seguito dell'aggiornamento/integrazioni di vincoli e delle fonti di vincolo. Sono state quindi rigenerate le classi :

MATRICE 01 – VINCOLI DI LEGGE E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Classe	Adeguamento a specifiche	Aggiornamento
b0101011_Vincolo.shp	X	
b0101021_VincoloPaesaggist.shp	X	
b0101031_VincDestForestale.shp	X	
b0104011_CentroStorico.shp	X	
b0105011_FontiVincolo.shp		X
b0105021_FasceRispetto.shp	X	X
b0105031_Viabilita.shp	X	X
b0105041_Idrografia.shp	X	X
b0105051_CentriAbitati.shp		X

MATRICE 03 – FRAGILITÀ

Classe	Adeguamento a specifiche	Aggiornamento
b0301011_CompatGeologica.shp	X	
b0303011_Tutela.shp	X	X

MATRICE 04 – TRASFORMABILITÀ

Classe	Adeguamento a specifiche	Aggiornamento
b0401011_ATO.shp	X	
b0402011_AreeUrbC.shp	X	
b0402021_AreeUrbD.shp	X	
b0402031_MigliorRiquaIRior.shp	X	
b0402073_LineeSviluppIns.shp	X	X
b0402081_ServiziInterCom.shp	X	
b0403063_ConiVisuali.shp	X	
b0403071_CentriStorici.shp	X	X
b0404021_ValoriTuteleNatur.shp	X	X

MATRICE 05 – PIANO DEGLI INTERVENTI

Sono state create le classi previste dalle "Specifiche tecniche per l'aggiornamento del quadro conoscitivo del Piano Regolatore Comunale (P.R.C.). Integrazione dei dati del P.I. di cui all'Allegato B alla Del. G.R. n. 2690 del 16/11/2010", relativamente ai contenuti progettuali del presente Piano degli Interventi. Sono altresì state create nuove classi per rappresentare contenuti progettuali non previsti dalle specifiche succitate.

- b0501011_ZTO
- b0501021_AmbPUA
- b0501041_OpSerP

le nuove classi:

- b0502011_LimEdifUrb
- b0502021_AmbConv
- b0502041_SchedaNorm
- b0502052_Percorsi
- b0502061_EdificioNonFunz
- b0502122_ViabilitaProgramL
- b0503011_SAUTrasform
- b0504011_IntEdificA
- b0504021_GradoTutelaInterv
- b0505011_ModifichePI

Al fine di rappresentare con maggior dettaglio le indicazioni progettuali del P.I., sono stati aggiunti degli attributi alle classi succitate, che si riportano evidenziati nelle schede tecniche:

TEMA: b0501 Tematismi di progetto

1.1.1.1.		classe: b0501011 Zonizzazione del PI	
Descrizione	Zone territoriali omogenee		
Rif. Legislativi	art. 17 c. 2° lettera b) della L.R.11/2004		
Nome File	b0501011_ZTO		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		mdb	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		dbf	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		xls	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>		altro	<input type="checkbox"/>
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato
Dimensioni			
ID_Zona	1° campo: chiave primaria		TESTO
17			
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO
6			
Sub_1	3° campo (ausiliario) - Codice Zona: corrisponde all'ambito di Zona territoriale. Si può anche definire come Classe tipologica principale		TESTO
2			
	cod	Tipo Zona o Ambito	
	11	A (Centro Storico o Nucleo di Antica Formazione)	
	12	B (Zona Residenziale di Completamento)	
	13	C (Zona Residenziale di Espansione, o non urbanizzata)	
	14	D (Zona per Attività Economiche)	
	15	Territorio Agricolo	
Sub_2	4° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
2			
Sub_3	5° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
2			
Sub_4	6° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
2			
UMS	7° campo (ausiliario) - numerava univocamente le unità di partizione entro una stessa Classe di Area o Sub-area		TESTO
3			
Attuazione	8° campo - indica se la zona è stata attuata o meno (v. sotto)		TESTO
1			
	0	Dato non pertinente	
	1	Non attuato	
	2	Attuato	
OffsSimb_X	9° campo - Offset X per l'inserimento delle etichette che identificano le ZTO		DOUBLE
General number			
OffsSimb_Y	10° campo - Offset Y per l'inserimento delle etichette che identificano le ZTO		DOUBLE
General number			

1.1.1.2.		classe: b0501021 Ambiti di Piano Urbanistico Attuativo								
Descrizione	Ambiti di Piano Urbanistico Attuativo									
Rif. Legislativi	Art. 17, 2° comma, lettera b) LR 11/2004									
Nome File	b0501021_AmbPua									
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_PUA	1° campo: chiave primaria						TESTO	13		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
Stato	3° campo (ausiliario)						TESTO	2		
	01	Area con obbligo di piano attuativo								
	02	Piano vigente in corso di realizzazione								
	03	Piano ancora vigente solo per la parte normativa, ma con opere di urbanizzazione già realizzate e consegnate								
Tipo_Iniz	4° campo (ausiliario) – tipo di iniziativa:						TESTO	2		
	00	Non specificata								
	01	Iniziativa pubblica								
	02	Privata								
	03	Mista pubblica e privata								
N_Piano	6° campo (ausiliario) - Campo contatore						TESTO	3		
Denom	7° campo - Denominazione del piano attuativo						TESTO	100		

1.1.1.3. classe: b0501041 Opere e servizi pubblici e di interesse pubblico				
Descrizione	Opere e servizi pubblici e di interesse pubblico			
Rif. Legislativi	art. 17 c. 2° lettera h) della L.R.11/2004			
Nome File	b0501041_OpSerP			
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/> Punto <input type="checkbox"/> Linea <input checked="" type="checkbox"/> Area			
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/> shp <input type="checkbox"/> mdb <input type="checkbox"/> dbf <input type="checkbox"/> xls <input type="checkbox"/> altro			
Attributi				
Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni	
ID_Zona	1° campo: chiave primaria	TESTO	17	
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune	TESTO	6	
Sub_1	3° campo (ausiliario) - Codice Zona: è <i>sempre 16</i>	TESTO	2	
Sub_2	4° campo (ausiliario) - Va usata la notazione della Tab. 1.1	TESTO	2	
Sub_3	5° campo (ausiliario) - Va usata la notazione della Tab. 1.1	TESTO	2	
Sub_4	6° campo (ausiliario) - Va usata la notazione della Tab. 1.1	TESTO	2	
UMS	7° campo (ausiliario) - Numerava univocamente le unità di partizione entro una stessa Classe di Area o Sub-area	TESTO	3	
Attuazione	8° campo – Indica se l'area è stata attuata o meno.		TESTO	1
	0	Dato non pertinente		
	1	Non attuato		
	2	Attuato		
TipoOpSerP	9° campo – Identifica la categoria dell'opera di urbanizzazione.		TESTO	1
	1	Standard Primario		
	2	Standard Secondario		
OffsSimb_X	10° campo - Offset X per l'inserimento delle etichette che identificano le zone	DOUBLE	General number	
OffsSimb_Y	11° campo - Offset Y per l'inserimento delle etichette che identificano le zone	DOUBLE	General number	

Al fine di rappresentare con maggior dettaglio le indicazioni progettuali del Piano degli interventi sono state creati dei TEMI e delle CLASSI aggiuntive, di cui si riportano le schede tecniche:

TEMA: b0502 Tematismi Aggiunti

1.1.1.4.		classe: b0502011 Limiti all'edificabilità in zona urbana								
Descrizione	Limiti all'edificabilità in zona urbana									
Rif. Legislativi	Norme Tecniche Operative del P.I.									
Nome File	b0502011_LimEdifUrb									
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_Lim	1° campo: chiave primaria						TESTO	11		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
TipoLim	3° campo (ausiliario) - Origine del tipo di limite						TESTO	2		
N_AreaLim	4° campo (ausiliario) - Contatore						TESTO	3		
DescrizLim	5° campo – Descrizione sintetica del tipo di limite						TESTO	100		

1.1.1.5.		classe: b0502021 Aree assoggettate a convenzione urbanistica								
Descrizione	Aree assoggettate a convenzione urbanistica									
Rif. Legislativi	Norme Tecniche Operative del P.I.									
Nome File	b0502021_AmbConv									
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_AmbConv	1° campo: chiave primaria						TESTO	9		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
N_AmbConv	3° campo (ausiliario) - Contatore						TESTO	3		
Stato	4° campo						TESTO	2		
	01	Area con obbligo di convenzione								
	02	Ambiti di convenzione vigente								

1.1.1.6.		classe: b0502041 Aree assoggettate a schede normative di intervento								
Descrizione	Aree assoggettate a schede normative di intervento									
Rif. Legislativi	Norme Tecniche Operative del P.I.									
Nome File	b0502041_SchedaNorm									
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_SchNorm	1° campo: chiave primaria						TESTO	9		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
N_Sch	3° campo (ausiliario) - Contatore						TESTO	3		

1.1.1.7.		classe: b0502052 Piste ciclopedonali	
Descrizione	Percorsi pedonali e piste ciclabili		
Rif. Legislativi	Norme Tecniche Operative del P.I.		
Nome File	b0502052_Percorsi		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input type="checkbox"/>
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>
Attributi	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>
Formato Dati	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>
Formato Dati	<input type="checkbox"/>	altro	<input type="checkbox"/>
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato
Dimensioni			
ID_Perc	1° campo: chiave primaria		TESTO
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO
Tipo_Perc	3° campo (ausiliario) – Descrive il tipo di percorso:		TESTO
	01	Percorsi pedonali	
	02	Piste ciclabili	
	03	Percorsi misti	
Stato	4° campo (ausiliario)		TESTO
	01	Di progetto	
	02	Realizzato	
N_Perc	5° campo (ausiliario) è un campo contatore valido per singolo tratto.		TESTO
			2

1.1.1.8.		classe: b0502061 Edifici non funzionali alla conduzione del fondo								
Descrizione	Edifici non funzionali alla conduzione del fondo									
Rif. Legislativi	art. 43 c. 2° lettera d) della L.R.11/2004; Norme Tecniche Operative del P.I.									
Nome File	b0502061_EdificioNonFunz									
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_EdifNF	1° campo: chiave primaria						TESTO	9		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
N_Edificio	3° campo (ausiliario) - Contatore						TESTO	3		
Denom	4° campo - Denominazione dell'azienda e/o proprietario						TESTO	100		

1.1.1.9.		classe: b0502122 Infrastrutture di collegamento programmate								
Descrizione	Infrastrutture di collegamento programmate									
Rif. Legislativi										
Nome File	b0502122_ViabilitaProgramL									
Primitiva Geometrica	Punto	<input checked="" type="checkbox"/>	Linea		Area					
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp		mdb		dbf		xls		altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio						Tipo Dato	Dimensioni		
ID_InfProL	1° campo: chiave primaria						TESTO	12		
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) – Codice ISTAT del Comune						TESTO	6		
TipInfr	3° campo (ausiliario) – Specifiche destinazioni d'uso:						TESTO	2		
	11	Infrastruttura Principale - nuova connessione								
	12	Infrastruttura Principale - da potenziare								
	13	Infrastruttura Principale - da riqualificare								
	21	Infrastruttura Secondaria - nuova connessione								
	22	Infrastruttura Secondaria - da potenziare								
	23	Infrastruttura Secondaria - da riqualificare								
Tipo	4° campo (ausiliario) – Indica la tipologia dell'opera:						TESTO	2		
	<i>Cod</i>	<i>TipoDest</i>								
	01	Rotatoria								
	02	Sottopasso								
	03	Casello autostradale								
	04	Sovrappasso								
N_TipInfr	5° campo (ausiliario) – Contatore						TESTO	2		
Denom	6° campo - Denominazione						TESTO	100		

TEMA: b0503 SAU Trasformata

1.1.1.10.		classe: b0503011 SAU trasformata		
Descrizione	Individuazione e quantificazione della SAU trasformata a seguito delle modifiche introdotte dal P.I.			
Rif. Legislativi	art.50, comma1 lett. c) L.R.11/2004 - DGR n. 3650 del 25/11/2008 (atto di indirizzo)			
Nome File	b0503011_SAUTrasform			
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area	
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	altro	<input type="checkbox"/>	
Attributi				
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato	
	Dimensioni			
ID_SAUTras	1° campo: chiave primaria		TESTO	
			10	
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO	
			6	
TipoModif	3° campo (ausiliario) - Descrive il tipo di variazione:		TESTO	1
	1	Consumo SAU		
	2	Ripristino SAU (previsioni non attuate del previgente P.R.G.C. non riconfermate / non previste dal P.A.T.)		
	3	Senza variazione (aree già pianificate dal previgente P.R.G.C., diverse da agricole)		
	4	Senza variazione (aree pianificate F3 dal previgente P.R.G.C., non riconfermate)		
N_Modif	4° campo (ausiliario) - Contatore		TESTO	3
PI_N	5° campo - Indica il P.I. che ha comportato modifica alla S.A.U.		TESTO	4
	0100	1° Piano degli Interventi		
	0101	1° Piano degli Interventi, prima variante		
	0102	1° Piano degli Interventi, seconda variante		
	0103		
PI_Approv	6° campo - Data di approvazione del P.I.		DATA	

TEMA: b0504 Schede

1.1.1.11.		classe: b0504011 Interventi edificatori	
Descrizione	Interventi edificatori codificati con schede normative		
Rif. Legislativi	Norme Tecniche Operative del P.I.		
Nome File	b0504011_IntEdifica		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls
<input type="checkbox"/>	altro		
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni
ID_Int	1° campo: chiave primaria	TESTO	12
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune	TESTO	6
TipInt	3° campo (ausiliario) – Descrive il tipo di intervento:		TESTO
	61	Nuova edificazione	
	62	Ampliamento	
N_Int	4° campo (ausiliario) - Contatore	TESTO	4
Volume	5° campo – Volume dell'edificio (m ³)	TESTO	5
Superficie	6° campo – Superficie dell'edificio (m ²)	TESTO	5
Altezza	7° campo – Altezza dell'edificio (m)	TESTO	5
Denom	8° campo – Denominazione dell'intervento	TESTO	100
OffsPar_X	9° campo - Offset X per l'inserimento delle etichette che riportano i parametri dell'intervento	DOUBLE	General number
OffsPar_Y	10° campo - Offset Y per l'inserimento delle etichette che riportano i parametri dell'intervento	DOUBLE	General number

1.1.1.12.		classe: b0504021 Grado di Tutela ed Intervento	
Descrizione	Gradi di tutela e corrispondenti interventi ammessi sull'edificato		
Rif. Legislativi	art. 40 della L.R.11/2004; Norme Tecniche Operative del P.I.		
Nome File	b0504021_GradoTutelaInterv		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	altro	<input type="checkbox"/>
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni
ID_Fabbr	1° campo: chiave primaria	TESTO	10
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune	TESTO	6
N_Fabbr	3° campo (ausiliario) - Contatore	TESTO	4
CODICE	4° campo – Codice attribuito alla scheda di rilievo del patrimonio edilizio (riportato nel database c0106010_AnagrafeFabbricat)	TESTO	20
Codice_Un	5° campo – Codice dell'eventuale unità edilizia	TESTO	20
GrTutIn_Un	6° campo – Grado di tutela, ed intervento, come definito dalle Norme Tecniche Operative del P.I.	TESTO	5
NoteInt	7° campo – Eventuali note sull'intervento	TESTO	255

TEMA: b0505 Modifiche apportate dal P.I.

1.1.1.13. <i>classe: b0505011 Modifiche P.I.</i>																															
Descrizione	Individuazione delle modifiche introdotte dal P.I. al previgente strumento urbanistico.																														
Rif. Legislativi																															
Nome File	b0505011_ModifichePI																														
Primitiva Geometrica	<table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Punto</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Linea</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Area</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area																								
<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/>	Area																										
Formato Dati	<table border="1"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td>shp</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>mdb</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>dbf</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>xls</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>altro</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro																				
<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro																						
Attributi																															
Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni																												
ID_Modif	1° campo: chiave primaria	TESTO	11																												
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune	TESTO	6																												
TipoModif	3° campo (ausiliario) - Descrive il tipo di modifica:	TESTO	2																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cod.</th> <th>Modifica</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in ampliamento verso territorio agricolo, o nuova zona</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in riduzione</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>Riclassificazione di zone residenziali/produttive/servizi (contigue)</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>Eliminazione di zona prevista dal P.R.G.C. o P.I. previgente</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Riclassificazione e/o ripermetrazione di zona edificata (Piani Attuativi completati o Piani di Utilizzo completati)</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Nuova individuazione P.U.A. di progetto o modifica ambito</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Variazione di indice edificatorio oltre 0,25 m³/m² (-) Variazione del rapporto di copertura</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Eliminazione / ripermetrazione di limiti all'edificabilità in ambito consolidato (verde privato, vincolo "paesaggistico" di P.R.G.C., ecc..)</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Zone E4 (definizione P.R.G.C. previgente): eliminazione</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>Borghi rurali con margine ampliato o ridotto rispetto P.R.G.C. previgente</td> </tr> <tr> <td>31</td> <td>Individuazione scheda normativa di intervento</td> </tr> <tr> <td>32</td> <td>Individuazione di edifici non più funzionali alla conduzione del fondo</td> </tr> <tr> <td>41</td> <td>Nuova viabilità / allargamento stradale</td> </tr> </tbody> </table>	Cod.	Modifica	01	Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in ampliamento verso territorio agricolo, o nuova zona	02	Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in riduzione	03	Riclassificazione di zone residenziali/produttive/servizi (contigue)	04	Eliminazione di zona prevista dal P.R.G.C. o P.I. previgente	11	Riclassificazione e/o ripermetrazione di zona edificata (Piani Attuativi completati o Piani di Utilizzo completati)	12	Nuova individuazione P.U.A. di progetto o modifica ambito	16	Variazione di indice edificatorio oltre 0,25 m ³ /m ² (-) Variazione del rapporto di copertura	17	Eliminazione / ripermetrazione di limiti all'edificabilità in ambito consolidato (verde privato, vincolo "paesaggistico" di P.R.G.C., ecc..)	21	Zone E4 (definizione P.R.G.C. previgente): eliminazione	22	Borghi rurali con margine ampliato o ridotto rispetto P.R.G.C. previgente	31	Individuazione scheda normativa di intervento	32	Individuazione di edifici non più funzionali alla conduzione del fondo	41	Nuova viabilità / allargamento stradale		
Cod.	Modifica																														
01	Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in ampliamento verso territorio agricolo, o nuova zona																														
02	Margine di zona residenziale/produttiva/servizi in riduzione																														
03	Riclassificazione di zone residenziali/produttive/servizi (contigue)																														
04	Eliminazione di zona prevista dal P.R.G.C. o P.I. previgente																														
11	Riclassificazione e/o ripermetrazione di zona edificata (Piani Attuativi completati o Piani di Utilizzo completati)																														
12	Nuova individuazione P.U.A. di progetto o modifica ambito																														
16	Variazione di indice edificatorio oltre 0,25 m ³ /m ² (-) Variazione del rapporto di copertura																														
17	Eliminazione / ripermetrazione di limiti all'edificabilità in ambito consolidato (verde privato, vincolo "paesaggistico" di P.R.G.C., ecc..)																														
21	Zone E4 (definizione P.R.G.C. previgente): eliminazione																														
22	Borghi rurali con margine ampliato o ridotto rispetto P.R.G.C. previgente																														
31	Individuazione scheda normativa di intervento																														
32	Individuazione di edifici non più funzionali alla conduzione del fondo																														
41	Nuova viabilità / allargamento stradale																														
N_Modif	4° campo (ausiliario) - Contatore	TESTO	3																												
PI_N	5° campo - Indica il P.I. che ha comportato modifica	TESTO	4																												
	<table border="1"> <tr> <td>0100</td> <td>1° Piano degli Interventi</td> </tr> <tr> <td>0101</td> <td>1° Piano degli Interventi, prima variante</td> </tr> </table>	0100	1° Piano degli Interventi	0101	1° Piano degli Interventi, prima variante																										
0100	1° Piano degli Interventi																														
0101	1° Piano degli Interventi, prima variante																														

	0102	1° Piano degli Interventi, seconda variante		
	0103		
PI_Approv		6° campo - Data di approvazione del P.I.	DATA	

GRUPPO c_QuadroConoscitivo

MATRICE 01 – INFERRBASE

Si è provveduto a:

- aggiornare la cartografia catastale;
- aggiornare ed integrare l'anagrafe dei fabbricati;
- aggiornare la rete viaria comunale con codifica;
- aggiornare la georeferenziazione dei civici comunali su tutto il territorio.

Si riportano di seguito la schede tecniche relative all'anagrafe dei fabbricati e ad altri dati territoriali:

TEMA: c0106 Fabbricati

1.1.1.14. <i>classe: c0106011 Anagrafe fabbricati</i>			
Descrizione	Schedatura patrimonio immobiliare		
Rif. Legislativi			
Nome File	c0106011_AnagrafeFabbricat		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/> Punto <input type="checkbox"/> Linea <input checked="" type="checkbox"/> Area		
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/> shp <input type="checkbox"/> mdb <input type="checkbox"/> dbf <input type="checkbox"/> xls <input type="checkbox"/> altro		
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni
ID_Fabbr	1° campo: chiave primaria	TESTO	10
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune	TESTO	6
N_Fabbr	3° campo (ausiliario) - Contatore	TESTO	4
CODICE	4° campo – Codice attribuito alla scheda di rilievo del patrimonio edilizio (riportato nel database c0106010_AnagrafeFabbricat)	TESTO	20
Codice_Un	5° campo – Codice dell'eventuale unità edilizia	TESTO	20
Rappresent	6° campo – Indica se il fabbricato è presente (sì/no) alla data di aggiornamento della classe	BOOLEAN	

1.1.1.15.		classe: c0106023 Foto panoramiche								
Descrizione	Foto panoramiche del territorio comunale									
Rif. Legislativi										
Nome File	c0106023_FotoPanoramiche									
Primitiva Geometrica	<input checked="" type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>	Linea	<input type="checkbox"/>	Area				
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf	<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi										
Nome	Descrizione & Dominio					Tipo Dato	Dimensioni			
ID_FotoP	1° campo: chiave primaria					TESTO	15			
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune					TESTO	6			
AnnoMese	3° campo (ausiliario) - Anno e mese della ripresa fotografica (AAAAMM)					TESTO	6			
N_RiprFoto	4° campo (ausiliario) - Contatore					TESTO	3			
Foto_1	5° campo – Percorso archiviazione immagine					TESTO	100			
Foto_2	5° campo – Percorso archiviazione immagine					TESTO	100			
Foto_3	5° campo – Percorso archiviazione immagine					TESTO	100			
Foto_4	5° campo – Percorso archiviazione immagine					TESTO	100			
Foto_5	5° campo – Percorso archiviazione immagine					TESTO	100			

MATRICE 05 – SUOLO SOTTOSUOLO

Sono stati aggiornati e revisionati i contenuti delle seguenti classi:

- c0501011_ Carta Litologica A
- c0501013_ Carta Litologica P
- c0502011_ Carta Idrogeologica A
- c0502012_ Carta Idrogeologica L
- c0502013_ Carta Idrogeologica P
- c0503011_ Carta Geomorfologica A
- c0503012_ Carta Geomorfologica L
- c0503013_ Carta Geomorfologica P

Sono state create 2 nuove classi che riassumono i contenuti summenzionati e definiscono la compatibilità geologica:

- c0503051_ Compatibilità Geologica
- c0503061_ Dissertazione Idrogeologica

di cui si riportano le schede tecniche:

TEMA: c0503 Geomorfologia

1.1.1.16.		classe: c0503051 Compatibilità geologica		
Descrizione	<p>Definisce, per gli aspetti geologici, l'attitudine o meno di un'area del territorio a interventi edificatori.</p> <p>Viene dedotta dalla cartografia geologica redatta per il quadro conoscitivo, identificando le aree che, per le loro caratteristiche litologiche, geomorfologiche, idrogeologiche, possono essere idonee, idonee sotto condizione (per le quali sono necessarie indagini, analisi e studi specifici, per la valutazione delle possibilità edificatorie e per la definizione degli interventi da effettuare) o non idonee ai fini edificatori.</p>			
Rif. Legislativi	D.M. 11.03.1988; D.M. 15.09.2005; L. 64/74; O.P.C.M. 3274/2003 e O.P.C.M. 3519/2005 per le zone sismiche. D.G.R.V. 615/1996.			
Nome File	c0503051_CompatGeologica			
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/> Punto	<input type="checkbox"/> Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area	
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/> shp	<input type="checkbox"/> mdb	<input type="checkbox"/> dbf <input type="checkbox"/> xls <input type="checkbox"/> altro	
Attributi				
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato	Dimensioni
ID_COMP	1° campo: chiave primaria		TESTO	12
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO	6
TipoComp	3° campo (ausiliario) - Definizione del tipo di compatibilità geologica come definito qui di seguito:		TESTO	2
	<i>Cod.</i>	<i>TipoComp</i>		
	01	Area idonea		
	02	Area idonea a condizione		
	03	Area non idonea		
N_AreaComp	4° campo (ausiliario) - Contatore del TipoComp descritto nel campo precedente		TESTO	3
SubComp	5° campo – Sotto classificazione dell'area idonea a condizione:		TESTO	7
	A	Area con pendenza complessiva > 10°		
	B	Area con pendenza complessiva < 10°		
	C	Area con pendenza complessiva > 10° e in area di frana		
	D	Area con pendenza complessiva < 10° e in area esondabile o a ristagno idrico		

1.1.1.17.		classe: c0503061 Aree a dissesto idrogeologico	
Descrizione	Aree che presentano caratteristiche idrogeologiche geomorfologiche tali da non essere idonee per nuovi insediamenti.		
Rif. Legislativi	L.183/89; L.267/98; L.365/00; L.179/02; LR 11/2004 art. 41, comma 1°, lettera a)		
Nome File	c0503061_Dissestoldrogeol		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/>	shp	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	mdb	<input type="checkbox"/>	dbf
<input type="checkbox"/>	xls	<input type="checkbox"/>	altro
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato
Dimensioni			
ID_DISS	1° campo: chiave primaria		TESTO
13			
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO
6			
TipoDiss	3° campo (ausiliario) - Vanno inseriti i valori indicati nel campo Tipo/Codice nella tabella sottostante:		TESTO
2			
	<i>Cod.</i>	<i>TipoDiss</i>	
	FRA	Area di frana	
	IDR	Area esondabile o a ristagno idrico	
	VAL	Area soggetta a valanghe	
	ERS	Area soggetta ad erosione	
	MAS	Area soggetta a caduta massi	
	DEB	Area soggetta a debris-flow	
	CAR	Area soggetta a sprofondamento carsico	
	RIS	Area di risorgiva	
N_AreaDiss	4° campo (ausiliario) - Contatore del campo TipoDiss descritto precedentemente		TESTO
4			

4.4. Verifica topologica degli elementi delle classi e delle loro connessioni

Il materiale cartografico delle varie classi presenti nel Quadro Conoscitivo e' stato sottoposto a verifica topologica al fine di correggere eventuali imperfezioni originate nella creazione del dato ed a verifica delle relazioni di elementi di classi relazionate.

In particolare nella verifica della connessione tra le classi b0105031_Viabilita, b0501041_OpSerP, b0105041_Idrografia e b0501011_ZTO non sono da considerarsi errori 154 sovrapposizioni di oggetti.

E' stato creato una features "Anomalie_ZTO_OpServ_VIAB_IDRO_ZTO_OP", allegata in formato shape, contenente le sovrapposizioni ammesse con una descrizione della tipologia.

5. LA VARIANTE N. 2 AL PIANO DEGLI INTERVENTI

La variante n. 2 al Piano degli Interventi è stata adottata dal Consiglio Comunale 28/06/2017.

5.1. *Periodo temporale in cui si è svolto il lavoro*

La redazione della variante al P.I. ha interessato l'arco temporale da novembre 2016, sino al mese di giugno 2017.

5.2. *Aggiornamento della CTRN*

L'aggiornamento speditivo della Carta Tecnica Regionale Numerica e dei relativi files SHAPE è stato realizzato, come da art. 50 L.R. n. 11/2004, atti di indirizzo lettera A – Banche dati e cartografia, secondo la Soluzione A “completa”, tramite l’acquisizione della cartografia catastale numerica e, mediante raffronto alla stessa estratta nel 2014, periodo aggiornamento CTR della precedente variante, selezionati i nuovi oggetti cartografici e quelli modificati/eliminati.

Sono stati aggiornati i livelli informativi presenti nei temi relativi alla viabilità, all’edificato, all’idrografia ed agli elementi divisorii.

5.3. *Specifiche utilizzate per la creazione delle banche dati delle matrici del quadro conoscitivo*

Non e' stato necessario, con la presente variante, individuare nuove classi rispetto la struttura della banca dati precedente. Si e' solamente proceduto ad individuare la nuova codifica “24” per l’attributo “Sub_1”, per la rappresentazione delle aree a “Verde Privato” della classe “b0501011_ZTO” relativa alla zonizzazione.

Si riporta a seguito la relativa scheda tecnica aggiornata.

classe: b0501011 Zonizzazione del PI			
Descrizione	Zone territoriali omogenee		
Rif. Legislativi	art. 17 c. 2° lettera b) della L.R.11/2004		
Nome File	b0501011_ZTO		
Primitiva Geometrica	<input type="checkbox"/>	Punto	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Linea	<input checked="" type="checkbox"/> Area
Formato Dati	<input checked="" type="checkbox"/> shp	<input type="checkbox"/> mdb	<input type="checkbox"/> dbf
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> xls
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> altro
Attributi			
Nome	Descrizione & Dominio		Tipo Dato
ID_Zona	1° campo: chiave primaria		TESTO
cod_ISTAT	2° campo (ausiliario) - Codice ISTAT del Comune		TESTO
Sub_1	3° campo (ausiliario) - Codice Zona: corrisponde all'ambito di Zona territoriale. Si può anche definire come Classe tipologica principale		TESTO
	cod	Tipo Zona o Ambito	
	11	A (Centro Storico o Nucleo di Antica Formazione)	
	12	B (Zona Residenziale di Completamento)	
	13	C (Zona Residenziale di Espansione, o non urbanizzata)	
	14	D (Zona per Attività Economiche)	
	15	Territorio Agricolo	
24	Aree di verde privato		
Sub_2	4° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
Sub_3	5° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
Sub_4	6° campo (ausiliario) - Vedi note		TESTO
UMS	7° campo (ausiliario) - numerava univocamente le unità di partizione entro una stessa Classe di Area o Sub-area		TESTO
Attuazione	8° campo - indica se la zona è stata attuata o meno (v. sotto)		TESTO
	0	Dato non pertinente	
	1	Non attuato	
	2	Attuato	
OffsSimb_X	9° campo - Offset X per l'inserimento delle etichette che identificano le ZTO		DOUBLE
OffsSimb_Y	10° campo - Offset Y per l'inserimento delle etichette che identificano le ZTO		DOUBLE