

**RELAZIONE BANCHE DATI E QUADRO CONOSCITIVO DEL PAT DEL
COMUNE DI ABANO TERME**

1. CONTENUTI DEL SUPPORTO INFORMATICO	2
1.1 La struttura dell'archivio informatico	2
2. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI È SVOLTO IL LAVORO	5
3. AGGIORNAMENTO DELLA CTRN (A CURA DELL'UTC).....	5
4. AGGIORNAMENTO DEI CONFINI AMMINISTRATIVI (A CURA DELL'UTC)	7
5. SPECIFICHE UTILIZZATE PER LA CREAZIONE DELLE BANCHE DATI DELLE MATICI DEL QUADRO CONOSCITIVO	7
6. INTEGRAZIONI DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO	11

1. CONTENUTI DEL SUPPORTO INFORMATICO

Il DVD-ROM contenente le banche dati del Quadro Conoscitivo, fa riferimento alle “Specifiche tecniche per la formazione delle banche dati degli strumenti urbanistici generali su carta tecnica regionale e per l’aggiornamento della relativa base cartografica da parte dei comuni”, aggiornamento 2009, pubblicate nel BUR n.4 del 2010.

Il DVD-ROM con il quadro conoscitivo di fonte regionale (classe c_QuadroConoscitivo) dal quale si sono tratte alcune informazioni e, che riproponiamo con la sua struttura di cartelle originale, è stato rilasciato dall’Unità di Progetto Sistema Informativo Territoriale e Cartografia in data 08 Aprile 2015.

Sono presenti in forma vettoriale codificata, oltre alla cartografia di base aggiornata, ed a tutti i temi necessari alla costituzione delle quattro tavole del PAT:

- la zonizzazione di PRG vigente;
- la strumentazione attuativa vigente;
- la copertura d’uso (agricolo e non agricolo) del suolo utilizzata per il computo della SAU;

Gli elaborati di progetto del PAT sono proposti in formato pdf derivanti dall’esportazione da software ArcGis di ESRI con risoluzione 300 dpi ad elevata qualità.

Gli elaborati dell’analisi geologica, confluiti nella carta delle fragilità, sono redatti a seguito di analisi puntuali e sopralluoghi.

La denominazione dei file e delle cartelle di archiviazione riportate nel file SintesiClassi_C fa riferimento alla DGR 27/15 BUR n. 47 del 12.05.2015.

1.1 La struttura dell’archivio informatico

La struttura delle sottocartelle organizzate a partire dalla prescritta cartella principale PAT_AbanoTerme è riportata nell’elenco seguente, per ciascuna riga del quale è stato compilato un file metadata. Relativamente alla classe c_QuadroConoscitivo sono indicate solamente le classi aggiunte rispetto a quanto già presente nel DVD regionale

Base cartografica

a_Cartografia\01_InfoTerritBase\0101_CartografiaBase\0101014_CTRN

a_Cartografia\01_InfoTerritBase\0102_LimitiAmministrativi\0102011_ConfiniComunali

a_Cartografia\01_InfoTerritBase\0102_LimitiAmministrativi\0102012_ConfiniComunaliL

a_Cartografia\01_InfoTerritBase\0102_LimitiAmministrativi\0102021_ConfinePAT

a_Cartografia\01_InfoTerritBase\0102_LimitiAmministrativi\0102021_ConfinePATI

Progetto

b_Progetto\01_VincoliPianifTerrit\0101_Vincoli\0101011_Vincolo

b_Progetto\01_VincoliPianifTerrit\0101_Vincoli\0101021_VincoloPaesaggist

b_Progetto\01_VincoliPianifTerrit\0101_Vincoli\0101031_VincDestForestale

b_Progetto\01_VincoliPianifTerrit\0102_Biodiversita\0102011_SIC

b_Progetto\01_VincoliPianifTerrit\0102_Biodiversita\0102021_ZPS

b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0103_PianifLivSuperiore\b0103011_AmbitiParchiRiser
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0103_PianifLivSuperiore\b0103021_PianiAreaSettore
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0103_PianifLivSuperiore\b0103051_PAIRischioldr
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0104_CentriStorici\b0104011_CentroStorico
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0105_GeneratoriVincolo\b0105011_FontiVincolo
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0105_GeneratoriVincolo\b0105021_FasceRispetto
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0105_GeneratoriVincolo\b0105031_Viabilita
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0105_GeneratoriVincolo\b0105041_Idrografia
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0105_GeneratoriVincolo\b0105051_CentriAbitati
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0106_VincoliAggiunti\b0106011_VincoliAggA
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0106_VincoliAggiunti\b0106012_VincoliAggL
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0106_VincoliAggiunti\b0106013_VincoliAggP
b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0107_Elaborati1\b0107014_VincoliPianifTerr
b_Progetto\b02_Invarianti\b0203_InvAmbientali\b0203011_AmbienteA
b_Progetto\b02_Invarianti\b0203_InvAmbientali\b0203013_AmbienteP
b_Progetto\b02_Invarianti\b0204_InvStoricoMonumentali\b0204011_StoMonumentaleA
b_Progetto\b02_Invarianti\b0204_InvStoricoMonumentali\b0204013_StoMonumentaleP
b_Progetto\b02_Invarianti\b0206_Elaborati2\b0207014_Invarianti
b_Progetto\b03_Fragilita\b0301_CompatGeologica\b0301011_CompatGeologica
b_Progetto\b03_Fragilita\b0302_Dissestoldrogeologico\b0302011_Dissestoldrogeol
b_Progetto\b03_Fragilita\b0303_ZoneTutela\b0303011_Tutela
b_Progetto\b03_Fragilita\b0306_FragilitaAggiunte\b0306011_FragilitaAggA
b_Progetto\b03_Fragilita\b0306_FragilitaAggiunte\b0306012_FragilitaAggL
b_Progetto\b03_Fragilita\b0305_Elaborati3\b0307014_Fragilita
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0401_ATO\b0401011_ATO
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402011_AreeUrbC
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402021_AreeUrbD
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402031_MigliorRiquaRior
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402073_LineeSviluppols
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402081_ServiziInterCom
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402092_InfrastruttureRil
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402101_ProgrammiComple
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402112_LimitiFisiciEspan

b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402122_ViabilitProgramL
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0402_AzioniStrategiche\b0402123_ViabilitProgramP
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403021_VilleVenete
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403031_EdificioVincolato
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403041_PertinenzaTutelat
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403051_ContComplMonument
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403063_ConiVisuali
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0403_ValoriTuteleCulturali\b0403071_CentriStorici
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0404_ValoriTuteleNaturali\b0404021_ValoriTuteleNatur
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0405_TrasformAgg\b0405011_TrasformAggA
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0405_TrasformAgg\b0405012_TrasformAggL
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0405_TrasformAgg\b0405013_TrasformAggP
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0406_Elaborati4\b0406014_Trasformabilita

Quadro Conoscitivo

c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0501_Litologia\c0501011_CartaLitologicaA
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0501_Litologia\c0501013_CartaLitologicaP
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0502_Idrogeologia\c0502011_CartaIdrogeologA
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0502_Idrogeologia\c0502012_CartaIdrogeologL
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0502_Idrogeologia\c0502013_CartaIdrogeologP
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0503_Geomorfologia\c0503011_CartaGeomorfologA
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0503_Geomorfologia\c0503012_CartaGeomorfologL
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0503_Geomorfologia\c0503013_CartaGeomorfologP
c_QuadroConoscitivo\c05_SuoloSottosuolo\c0506_UsoDelSuolo\c0506031_CopSuoloAgricolo
c_QuadroConoscitivo\c10_EconomiaSocieta\c1016_Agricoltura\c1016151c10_SAU
c_QuadroConoscitivo\c10_EconomiaSocieta\c1016_Agricoltura\c1016161_StrutProduttive
c_QuadroConoscitivo\c13_Mobilita\c1013070_EstReteTPL
c_QuadroConoscitivo\c13_Mobilita\EstPisteCiclabili
c_QuadroConoscitivo\c13_Mobilita\c1013110_SupParcheggi
c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104024_PRGCVigent
e
c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104034_PUT
c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104054_PianoClassifA
custica
c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104061_Zone

c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104071_PianoAttuativ
 o

c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c1104091_ActivitaImprop
 rie

c_QuadroConoscitivo\c11_PianificazioneVincoli\c1104_PianifUrbVigente\c114102_Percorsi

2. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI È SVOLTO IL LAVORO

La creazione dei tematismi e delle varie elaborazioni informatiche si sono svolte parallelamente alla redazione del PAT. Inizialmente è stata aggiornata la CTRN a partire dalla cartografia regionale in formato shape nel mese di Ottobre 2009 conclusasi con l'attività di codifica nel mese di Aprile 2015. La quasi totalità dei tematismi di progetto è stata oggetto di continue revisioni ed aggiornamenti durante il periodo suddetto.

L'aggiornamento definitivo si è concluso nel mese di aprile 2015 con le specifiche e le modalità riportate nel capitolo seguente.

Il confezionamento definitivo dell'intera banca dati si è conclusa a cavallo dei mesi di Ottobre e Novembre 2015.

3. AGGIORNAMENTO DELLA CTRN (a cura dell'UTC)

La versione originale della CTRN, ottenuta da download dal sito della Regione Veneto con file compresso viene riproposta nella classe c0101070_CTRN.

L'aggiornamento speditivo è stato svolto, con soluzione "A Completa" (livelli Fabbric, FabbricL, Idrograf, IdrogrA, Viabilit), dall'Ufficio Servizi Tecnici del Comune di Abano Terme.

Nella fase di lavorazione si sono notate delle incongruenze cartografiche rispetto alla struttura descritta dall'Atto di Indirizzo "Lettera A" e, che in alcuni casi erano presenti oggetti duplicati o inseriti in livelli informativi non pertinenti.

Le fonti (origini) dell'aggiornamento sono state:

- l'ortofotocarta digitale AGEA 2012;
- le specifiche indicazioni delle cartografie di PRG vigente;
- le tavole dei Piani Attuativi "realizzati e collaudati", i progetti di opere pubbliche (prevalentemente quelle stradali);
- Catasto.

La continua ed importante azione di aggiornamento della CTRN regionale, riferita al volo del 2012, che ha comportato alcune rettifiche nel tempo, ha come "data di creazione dell'oggetto cartografico di aggiornamento (campo previsto al paragrafo 1.3 delle Specifiche tecniche) il 30 maggio 2012, salvo le date provenienti dalle pratiche edilizie.

Di seguito si riporta il complesso degli oggetti aggiornati per i soli temi previsti dagli Atti di indirizzo:

Fabbric	Quantità
Totale oggetti	1941

Idrograf	Quantità
Totale oggetti	226

IdrogrA	Quantità
Totale oggetti	41

Viabilit	Quantità
Totale oggetti	4038

VIABILITA' E IDROGRAFIA

Come operazione preliminare si è provveduto a scaricare dal sito regionale la CTRN in formato shape ricadente all'interno del territorio di Abano Terme .

La stessa è riportata nella classe c0101070_CTRN del quadro conoscitivo, successivamente si è passato all'aggiornamento che ha riguardato le classi obbligatorie viabilità, idrografia ed edifici.

Di seguito si specifica più precisamente la metodologia usata per singola classe.

VIABILITA'

Si è provveduto ad inserire e codificare gli elementi non presenti all'interno della classe "viabilit" utilizzando come fonte dati i piani attuativi conclusi, i progetti esecutivi delle nuove strade, i limiti (catastali) delle proprietà stradali accertate e corrispondenti con gli elementi fisici individuati nell' aerofotogrammetria sopra citata.

Si è provveduto inoltre a sistemare una parte della viabilità già esistente nell'edizione della CTRN originale in quanto la stessa presentava errori geometrici e di codifica.

IDROGRAFIA

Si è provveduto, attraverso la procedura di aggiornamento speditivo dall'ortofotocarta digitale, aggiornare la geometria del dato ed i contenuti informativi (attributi) degli oggetti territoriali all'interno della classe "idrograf".

Questa procedura risulta essere senz'altro meno precisa per la qualità delle tolleranze di quella "rigorosa" utilizzata per la formazione della cartografia, ma possiede il vantaggio di acquisire in tempi brevi le informazioni territoriali necessarie per la redazione degli strumenti di pianificazione ed urbanistica quali il Piano di Assetto del Territorio.

EDIFICI (areale e lineare)

Da un'analisi eseguita attraverso una sovrapposizione tra il catasto georeferenziato, l'ortofotocarta digitale e la versione della CTRN distribuita dalla Regione del Veneto è stato possibile verificare l'effettiva carenza di elementi non presenti all'interno della classe "fabbric".

Si è provveduto, quindi con la procedura di aggiornamento speditivo, aggiornare la geometria del dato ed i contenuti informativi (attributi) degli oggetti territoriali all'interno della classe "fabbric"

Si è provveduto inoltre a sistemare alcuni edifici già esistenti nell'edizione della CTRN originale in quanto la stessa presentava errori geometrici e di codifica.

ALTRI ELEMENTI AGGIORNATI NON OBBLIGATORI

INFRASTR – Aggiornato per inserire una linea elettrica interrata come comunicato dall'ente gestore Terna spa (linea 132Kw Abano-Ponte Botti).

ELDIV – aggiornato con elementi divisorii nuovi o non più esistenti;

DISCONT – aggiornate alcune scarpate dei corsi d'acqua;

CAM FABB – aggiornate le campiture degli edifici

VEGETAZ – aggiornati i limiti colturali ed altri elementi non più esistenti (vigneti)

4. AGGIORNAMENTO DEI CONFINI AMMINISTRATIVI (a cura dell'UTC)

Il poligono chiuso dei confini amministrativi (a0102011_ConfiniComunali) è stato oggetto di specifica revisione e condivisione con i Comuni contermini (Montegrotto Terme, Selvazzano Dentro, Padova, Maserà, Torreglia, Due Carrare, Albinasego e Teolo).

Il poligono di partenza è stato quello relativo al confine comunale presente nella cartografia del PRG vigente che, una volta sottoposto alle Amministrazioni Comunali limitrofe, è risultato non corretto.

La classe a0102012_ConfiniComunaliL evidenzia e sintetizza i tratti di limite amministrativo confinante con un determinato comune contermini (si veda la cartografia allegata).

Appurato che i comuni contermini avrebbero concordato i confini comunali solamente se conformi a quanto esistente nella cartografia catastale si è operato come segue:

sono state georeferenziate le immagini dei fogli catastali di confine di tutti i Comuni contermini all'interno dell'ambiente Autocad e successivamente è stata effettuata una ricognizione sulla base cartografica (CTRN aggiornata alla scala 1:5000) verificandone la correttezza di "appoggio alla stessa" sugli elementi fisici quali scoline, viabilità ecc., mediante una esportazione nel formato shape da GIS.

Conclusa questa fase i confini sono stati sottoposti alle Amministrazioni comunali contermini, convocate singolarmente, con apposita Conferenza di Servizi.

I comuni hanno sottoscritto un verbale di accettazione della rettifica dei limiti amministrativi su CTRN (file Approvazione confini comunali nella cartella d07_BancheDati).

5. SPECIFICHE UTILIZZATE PER LA CREAZIONE DELLE BANCHE DATI DELLE MATRICI DEL QUADRO CONOSCITIVO

Il lavoro di creazione codifica e gestione dell'intero complesso delle informazioni è stata eseguita mediante ArcGIS 9.2 ed il relativo applicativo ArcCatalog di ESRI.

Le tavole di progetto del PAT sono state realizzate mediante ArcGIS 9.2 caricando i livelli informativi e prevedendo la vestizione grafica mediante la specifica codifica prevista dagli Atti di indirizzo utilizzando, quando possibile, la simbologia prevista all'art. 50 lettera g) degli stessi Atti.

La codifica degli oggetti dei tematismi è avvenuta successivamente alla loro stessa digitalizzazione utilizzando le funzioni matematiche consentite dal software GIS all'interno dei campi attributi.

Gli elementi vettoriali sono stati aggiornati fino alla variante n. 45 del 31.07.2014.

Si riportano di seguito le elaborazioni cartografiche in formato pdf presenti all'interno della struttura del DVD del Quadro Conoscitivo.

b_Progetto\b01_VincoliPianifTerrit\b0107_Elaborati1		
b0107014_VincoliPianifTerr.pdf	Carta dei Vincoli e della Pianificazione	1:10 000
b_Progetto\b02_Invarianti\b0206_Elaborati2		
b0207014_Invarianti.pdf	Carta delle Invarianti	1:10 000
b_Progetto\b03_Fragilita\b0305_Elaborati3		
b0307014_Fragilita.pdf	Carta delle Fragilità	1:10 000
b_Progetto\b04_Trasformabilita\b0406_Elaborati4		
b0406014_Trasformabilita.pdf	Carta della Trasformabilità	1:10 000
d_RelazioniElaborati\d01_RelazioniTecniche		
09P01_P01A_RT01.pdf	Relazione Tecnica di progetto	
09P01_P01B_RS01.pdf	Relazione Sintetica	
09P01_P01C_QO01.pdf	Quaderno degli obiettivi	
09P01_P02A_NT01.pdf	Norme Tecniche	
09P01_P02B_DIM01.pdf	Norme Tecniche – Allegato dimensionamento	
d_RelazioniElaborati\d03_RelazioneGeologica		
Abano_rel_subsidenza-def.pdf	Relazione subsidenza	/
Rel_PAT_Abano.pdf	Relazione geologica	/

stratigrafie_PAT_abano_COMPLETEE.pdf	Stratigrafie	
carte_idrogeologica.pdf	Carta Idrogeologica	1:10 000
carte_litologica.pdf	Carta Geolitologica	
carte_geomorfologica.pdf	Carta Geomorfologica	
carte_compatibilità.pdf	Carta compatibilità geologica	1:10.000
d_RelazioniElaborati\04_RelazioneAgronomica		
090806AR3_relazione agronomica_13032015.pdf	Relazione agronomica	/
B41_Marzo2015.pdf	Carta di analisi della SAU	1:10 000
B42_Marzo2015.pdf	Carta di analisi dell'uso del suolo agricolo	
B43_Marzo2015.pdf	Carta di analisi del paesaggio agrario	
B44_Marzo2015.pdf	Carta delle strutture agricole produttive	
B45_Marzo2015.pdf	Carta di analisi della rete ecologica	
Superfici Abano_Marzo2015.pdf	Tabella uso del suolo 2015	/
d_RelazioniElaborati\05_RelazioneIdraulica		
VCI PAT ABANO TERME.pdf	Valutazione di compatibilità idraulica	/
d_RelazioniElaborati\06_RapportoAmbientale		
09P01_W01aR01_RA.pdf	Stato dell' ambiente	/
09P01_W01bR01_RA.pdf	Valutazione degli effetti	/
09P01_W02R01_scenari.pdf	Scenari di piano	/
09P01_W03R01_uso suolo.pdf	Uso del suolo programmato	1:10.000

09P01_W04R02_rischio idraulico.pdf	Carta del lla coerenza tra le linee preferenziali di sviluppo e le aree a rischio idraulico	1:10.000
09P01_W05R01_SNT.pdf	Sintesi non tecnica	/
09P01_W06R01_FineConsultazione.pdf	Rapporto di fine consultazione	/
09P01_W07R01_Allegati.pdf	Dichiarazione verifica delle variazioni di destinazione	/
d_RelazioniElaborati\06_RapportoAmbientaleVInCA		
Allegato_IV.jpg	Carta delle Trasformabilità e Habitat rete Natura 2000	1:10.000
habitat_servizi3.pdf	/	1:10.000
habitat_servizi3_solonn2000.pdf		1:10.000
servizi_ree_di_analisi3.pdf	Aree di analisi servizi	1:10.000
Area di indagine (cartella contenente collezione shape file di analisi)	/	/
FATTORI DI PRESSIONE (cartella contenente shape file)	/	/
Habitat (cartella contenente shape file habitat modificati)	/	/
Localizzazione piano (cartella contenente shape file PAT tav 4)	/	/
Punt_foto (collezione di immagini jpeg e file shape)	/	/
Testi (collezione testi compresa relazione VInCA)	/	/
d_RelazioniElaborati\07_BancheDati		
RelazioneBancheDatiQC.pdf	/	/
Approvazione centri abitati.pdf	/	/
Approvazione confini comunali.pdf	/	/

6. INTEGRAZIONI DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO

Nell'ambito delle analisi e della stesura delle tavole grafiche di progetto si sono manifestate le necessità di porre delle codifiche o grafie aggiuntive rispetto a quanto previsto nelle specifiche tecniche pubblicate nel BUR n.4 del 2010.

Si riportano di seguito i significati delle codifiche attribuite e le variazioni/integrazioni apportate alla struttura standard presentata dalla fonte regionale.

TAVOLA 1

Classe b0105011_FontiVincolo
TipoElem=13 (binari ferrovia)

Classe b0106011_VincoliAggA
CodVinc= 01 (emergenze architettoniche)
CodVinc= 02 (obbligo di studio idraulico)
CodVinc= 03 (area termale di salvaguardia integrale)
CodVinc= 04 (area termale di salvaguardia relativa)
CodVinc= 05 (area termale di riserva)
CodVinc= 06 (sistema alberghiero termale)
CodVinc= 07 (sistema ambientale)
CodVinc= 08 (sistema residenziale)
CodVinc= 09 (sistema dei luoghi e della produzione e dei servizi)
CodVinc= 10 (obbligo dell'osservanza dell'art.20 c.2 NTA PARCE)
CodVinc= 11 (vale normativa PARCE zone a PA)
CodVinc= 12 (ambiti di concessione dei pozzi termali BIOCE)
CodVinc= 13 (fasce di rispetto cimiteriali L.R. 04/2015)

La classe di cui sopra, dai codici 01 a 12, fa riferimento alla tavola n.16 dei sistemi allegata al PRG vigente.

Sono rappresentati nella specifica cartografia b0107010_VincoliPianifTerra.pdf solo gli elementi con CodVinc 12 e 13.

Classe b0106012_VincoliAggL
CodVinc= 01 (allineamento obbligatorio)
CodVinc= 02 (limite di massimo inviluppo)
CodVinc= 03 (fronti porticati)
CodVinc= 04 (rimando all'abaco dei tipi stradali)

La classe di cui sopra fa riferimento ad alcuni elementi puntuali del PRG vigente e non è rappresentata in cartografia.

Classe b0106013_VincoliAggP
CodVinc= 01 (accessi carrai)

La classe di cui sopra fa riferimento ad alcuni elementi puntuali del PRG vigente e non è rappresentata in cartografia.

In questa carta sono rappresentate le pertinenze scoperte da tutelare (b0403041_PertinenzaTutelat) normalmente rappresentata in Carta delle Trasformabilità

TAVOLA 2

Classe b0203011_AmbienteA
TipAmb= 001 (Parco Colli Euganei)

Classe b0203013_AmbienteP
TipAmb= 001 (Alberi singoli)

Classe b0204011_StoMonumentaleA
TipStMon= 001 (Ambiti vincolati)
TipStMon= 002 (Area a rischio archeologico)
TipStMon= 003 (Bene storico-ambientale)

Classe b0204013_StoMonumentaleP
TipoStMon=001 (Beni monumentali)
TipoStMon=002 (Beni architettonici e ambientali)

TAVOLA 3

Classe b0306011_FragilitaAggA
CodFrag= 001 (contesti figurativi delle Ville Venete)

Classe b0306012_FragilitaAggL
CodFrag= 001 (qualità biologica dei corsi d'acqua da PTCP)

TAVOLA 4

Classe b0401011:ATO
TipoATO = 01 (ambito urbano di Abano Terme)
TipoATO = 02 (ambito urbano/agricolo di Giarre)
TipoATO = 03 (ambito urbano/collinare di Monteortone)
TipoATO = 04 (ambito agricolo di Feriole e Monterosso)

Classe b0402073_LineeSviluppoIns
TipoDest= 05 (residenziale programmato – non attuato dal PRG vigente)
TipoDest= 06 (produttivo programmato – non attuato dal PRG vigente)

Classe b0405011_TrasformAggA
CodTrasf=01 (Ambito di parco agricolo)
CodTrasf=02 (ambito agricolo ambientale)
CodTrasf=03 (ambito agricolo produttivo)
Classe b0405012_TrasformAggL
CodTrasf=01 (Aree alberghiere non realizzate)
CodTrasf=02 (Aree alberghiere realizzate)

Classe b0405013_TrasformAggP
CodTrasf=01 (Stazione SFMR)

Si evidenziano alcuni temi con tabella alfanumerica modificata rispetto alle specifiche tecniche vigenti:

- il tema **b0402021_AreeUrbD** contiene i campi ID_UrbaD con 11 caratteri invece di 10 e il campo N_AreaUD di 3 caratteri invece di 2;
- il tema **b0402071_ServiziInterCom** contiene i campi ID_Serv di 9 caratteri invece di 8 ed il campo N_Serv di 3 caratteri invece di 2;

- il tema **b0402122_ViabilitaProgramL** contiene i campi ID_InfProL di 11 caratteri invece di 10 ed il campo N_TipoInfr di 3 caratteri invece di 2;

QUADRO CONOSCITIVO – PRG VIGENTE (a cura dell'UTC)

La classe c1104061_Zone è stata ricavata al netto di viabilità e idrografia utilizzando come base il PRG vigente di Abano Terme approvato con deliberazione della Giunta Regionale Veneto n. 4004 del 16 novembre 1999 e successive varianti parziali, di cui l'ultima denominata " Variante n. 45", approvata con delibera del consiglio comunale n. 40 del 31/07/2014;

La classe c1104071 Ambito di piano attuativo del PRG vigente è stata codificata prendendo in considerazione i piani attuativi in base alla tipologia e al loro stato di attuazione.

La classe c1104081 Zonizzazione prevista nei piani attuativi è stata ricavata prendendo in considerazione la zonizzazione prevista nei piani approvati, precisando che le previsioni dei piani attuativi collaudati con la consegna delle opere di urbanizzazione , sono passate a far parte della classe c1104061 con relativo allineamento dei dati.

Da un'analisi topologica non dovrebbero risultare sovrapposizioni con le citate classi di viabilità e idrografia. Eventuali riscontri potrebbero verificarsi in caso di verifiche con tolleranze metriche più restrittive o per la sovrapposizione di strade con idrografia (ponti) o idrografia zone (corsi d'acqua in zona centrale).

Nella classe c1104061_Zone sono stati aggiunti degli attributi durante la compilazione della classe B "ambiti di schede progettuali", in particolare nel sub 3 sono stati inseriti i seguenti codici:

- cod 09 corrispondente la scheda delle attività produttive id 24a
- cod 10 corrispondente la scheda delle attività produttive id 24b