

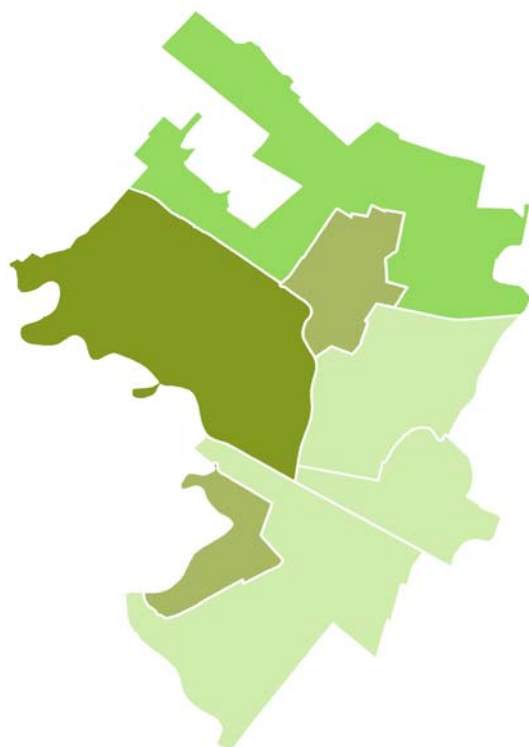
Comune di San Donà
Provincia di Venezia
Regione del Veneto



P.A.T.

Piano di Assetto del Territorio

RELAZIONE BANCHE DATI





Soc. coop.r.l. Progettazione Tecnica Organizzata
30027 San Donà di Piave (Venezia) Via Cesare Battisti, 39 –P.IVA 01853870275
Tel 0421 54589 – fax 0421 54532 e.mail proteco@proteco.cc – www.proteco.cc

INDICE

1. CONTENUTI DEL CD-ROM
2. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI E' SVOLTO IL LAVORO
3. AGGIORNAMENTO CTRN
4. AGGIORNAMENTO CONFINE COMUNALE
5. INTEGRAZIONE DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO
6. CODIFICA DEI DATI DEL QUADRO CONOSCITIVO
7. VERIFICHE GEOMETRICHE

Dati relativi ai punti a_Cartografia e b_Progetto:

come da DGR. 3811 del 09/12/2009

Dati relativi al punto c_Quadro Conoscitivo:

aggiornamento al 30-06-2011

1. CONTENUTI DEL CD-ROM

a_Cartografia:

- contiene la carta tecnica aggiornata e scontornata sul confine comunale.
- contiene il confine comunale aggiornato su base catastale.

Non trattandosi di PATI non è presente la feature class di riferimento (*a0102021_ConfinePATI*).

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.

c_QuadroConoscitivo: 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.

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. PERIODO TEMPORALE IN CUI SI E' SVOLTO IL LAVORO

Periodo svolgimento attività.

2008-2011

3. AGGIORNAMENTO CTRN

La Carta Tecnica Regionale è stata aggiornata attraverso le ortofoto fornite dalla Regione Veneto datate 2006 (cfr. *c0102050_OrtofotoNR2006-07*).

Gli shape file aggiornati sono i seguenti:

- VIABILIT (obbligatorio – rif. Allegato C pag 7/15 Dgr. N°3811 del 09/12/2009)
- IDROGRAF (obbligatorio – rif. Allegato C pag 7/15 Dgr. N°3811 del 09/12/2009)
- FABBRIC (obbligatorio – rif. Allegato C pag 7/15 Dgr. N°3811 del 09/12/2009)
- FABBR_L (obbligatorio – rif. Allegato C pag 7/15 Dgr. N°3811 del 09/12/2009)

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.

4. AGGIORNAMENTO 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. d_RelazioniElaborati\07_Banchedati\0702_ConfiniAmministrativi).

Si segnala che all'invio delle lettere e la relativa cartografia ai Comuni limitrofi non è stata pervenuta nessuna risposta; perciò, in accordo con il Comune, è stato deciso di procedere comunque all'adozione del PAT e di ottenere la condivisione dei confini successivamente in fase di approvazione.

5. INTEGRAZIONE DELLA CODIFICA DEI DATI DEL PROGETTO

ELAB. 1 - CARTA DEI VINCOLI E DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

b0101011 Vincolo - Vincolo

Non ci sono note per questo livello.

b0101021 VincoloPaesaggist - Vincolo Paesaggistico

Non ci sono note per questo livello.

b0101031 VincDestForestale - Vincolo destinazione forestale

Non ci sono note per questo livello.

b0102011_SIC - Siti di Importanza Comunitaria

Non ci sono note per questo livello.

NB: Come indicazioni regionali le geometrie non sono state scontornate sul Confine Comunale.

b0102021 ZPS - Zone di Protezione Speciale

Non ci sono note per questo livello.

NB: Come indicazioni regionali le geometrie non sono state scontornate sul Confine Comunale.

b0103011_AmbitiParchiRiser - Ambiti per l'istituzione di parchi e riserve naturali ed archeologiche ed a tutela paesaggistica

Non ci sono note per questo livello.

b0103021 PianiAreaSettore - Piani d'Area o di Settore vigenti o adottati

Non ci sono note per questo livello.

b0103031_AgroCenturiato - Agro centuriato

Non ci sono dati per questo livello.

b0103042 StradeRomane - Strade romane

Non ci sono note per questo livello.

b0103051 PAIRischioldr - Aree a pericolosità idraulica e idrogeologica in riferimento al P.A.I.

Non ci sono note per questo livello.

b0103061_VincoloBonifica - Ambiti di Bonifica e Irrigazione

Non ci sono note per questo livello.

b0103071 AttFasciaRicarica – Attività civili, zootecniche ed industriali esistenti nella fascia di ricarica

Non ci sono dati per questo livello.

b0103081_PTCPA – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

b0103082_PTGPL – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0103083_PTCLP – Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

b0103091_PTRCA – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (aree)

Si riportano in questa classe le geometrie relative alle "Aree di Tutela paesaggistica d'interesse regionale e competenza provinciale" dal PTRC del 1992" e le Zone archeologiche vincolate ai sensi della L. 1089/39 e L. 431/85 art. 27 N. di A. del PTRC 1992, nello specifico:

ID_PTRCA = 027033001 = "Aree di Tutela paesaggistica d'interesse regionale e competenza provinciale";

ID_PTRCA = 027033002 = "Zone archeologiche vincolate ai sensi della L. 1089/39 e L. 431/85 art. 27 N. di A. del PTRC 1992".

b0103092_PTRCL – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0103093_PTRCP – Piano Territoriale Regionale di Coordinamento (punti)

In questa features class sono state inserite le geometrie riguardanti i centri storici minori derivanti dal PTRC.

b0104011_CentroStorico – Centri Storici

Non ci sono note per questo livello.

b0105011_FontiVincolo – Elementi generatori di vincolo

Non ci sono note per questo livello.

b0105021_FasceRispetto – Fasce di rispetto

Le fasce di rispetto degli allevamenti zootecnici potenzialmente intensivi non vengono rappresentate in tavola perché non richiesto secondo indicazione regionale, data la natura variabile e suscettibile di modificarle in base allo stato dell'allevamento stesso; la banca dati non contiene quindi informazioni relative.

b0105031_Viabilita – Viabilità e ferrovie

Non ci sono note per questo livello.

b0105041_Idrografia – Limite dell'idrografia

Non ci sono note per questo livello.

b0105042_IdrografiaL – Idrografia ad un filo

Non ci sono dati per questo livello.

b0105051_CentriAbitati – Limite centri abitati

cfr. c0107050_CentriAbitati – Limite dei centri abitati.

b0106011_VincoliAggA – Vincoli Aggiunti (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

b0106012_VincoliAggL – Vincoli Aggiunti (linee)

Si riportano in questa classe le geometrie relative a "Limite dei 150 m relativi all'idrografia principale e vincolata ai sensi dell'art.142 del D.Lgs n°42/2004".

b0106013_VincoliAggP – Vincoli Aggiunti (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

ELAB. 2 - CARTA DELLE INVARIANTI**b0201011_GeologiaA – Invarianti di natura geologica (aree)**

Non ci sono dati per questo livello.

b0201012_GeologiaL – Invarianti di natura geologica (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0201013_GeologiaP – Invarianti di natura geologica (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

b0201021_GeositiA – Geositi (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

b0201022_GeositiL – Geositi (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0201023_GeositiP – Geositi (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

b0202011_PaesaggioA – invarianti di natura paesaggistica (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

b0202012_PaesaggioL – Invarianti di natura paesaggistica (linee)

Si riportano in questa classe le geometrie relative alla Rete degli itinerari di interesse storico testimoniale e paesaggistico (da TipPaes 001 fino a 004) e dei Filari alberati (005), nello specifico:

TipPaes	NomePaes
001	"Itinerario dall'entroterra alla Laguna"
002	"Itinerario del Piave"
003	"Itinerario delle frazioni"
004	"Itinerario perturbano"
005	"Filari alberati"

b0202013_PaesaggioP – Invarianti di natura paesaggistica (punti)

In questa features class si trovano le geometrie relative ai Grandi Alberi.

Le altre geometrie fanno riferimento ad un'altra feature class e non sono presenti in questa classe, nello specifico si fa riferimento: b0403063_ConiVisuali (Voce legenda:- Coni visuali); la normativa di riferimento è quella delle Invarianti ma in accordo con la Regione Veneto si è deciso di inserire le geometrie una sola volta in una feature class già codificata secondo la DGR per non creare 'aree doppie' anche perché il valore progettuale è comune alle tavole 2 e 4.

b0203011_AmbienteA – Invarianti di natura ambientale (aree)

In questa features class si trovano le geometrie relative ai "Paleoalvei" e al "Meandro abbandonato del Piave – Geositi", nello specifico:

TipAmb	NomeAmb
001	"Paleoalvei"
002	"Meandro abbandonato del Piave - Geositi"

Le altre geometrie fanno riferimento ad un'altra feature class e non sono presenti in questa classe, nello specifico si fa riferimento:
b0404021_ValoriTuteleNatur – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale:

Voce legenda:

- Corridoi ecologici principali
- Aree di connessione naturali (Buffer zone)

b0405011_TrasformAggA

Voce legenda:

- Ambiti preferenziali di forestazione
- Aree Boscate
- Fascia tampone

La normativa di riferimento è quella delle Invarianti ma in accordo con la Regione Veneto si è deciso di inserire le geometrie una sola volta in una feature class già codificata secondo la DGR per non creare 'aree doppie' anche perché il valore progettuale è comune alle tavole 2 e 4.

b0203012_AmbienteL – Invarianti di natura ambientale (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0203013_AmbienteP – Invarianti di natura ambientale (punti)

In questa features si fa riferimento a geometrie presenti in altra feature class, nello specifico:

b0404031_BARRIERE – Valori e tutele naturali – Barriere

Voce legenda:

- Varchi infrastrutturali.

N.B.: Trattandosi di feature class differenti a livello di primitive (punto/area) è stato creato un Centerpoint su b0404031_BARRIERE ed è stato inserito all'interno di questa features class.

b0204011_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)

Non ci sono dati per questo livello poiché si fa riferimento a geometrie presenti in altra feature class, nello specifico:

b0403041_PertinenzaTutelat – Pertinenze scoperte da tutelare

Voce legenda:

- Pertinenze scoperte da tutelare

b0403031_EdificioVincolato – Edifici e complessi di valore monumentale testimoniale

Voce legenda:

- Edifici con valore storico testimoniale

b0204012_StoMonumentaleL – Invarianti di natura storico-monumentale (linee)

Le codifiche di questa feature class sono a cura del Comune, nello specifico:

TipStMon	NomeStMon
001	Agrocenturiato
002	Permanenze morfologiche della bonifica

b0204013_StoMonumentaleP – Invarianti di natura storico-monumentale (punti)

In questa feature class sono presenti le geometrie relative al "Rischio Archeologico" e ai "Manufatti idraulici di interesse storico", nello specifico:

- ID_STMON = 027033001001 = "85. Fossà - Ponte Alto -Fonte Carta Archeologica";
- ID_STMON = 027033001002 = "87. Ca' Rodi - Ca' Trento - Canale Grassaga - Fonte Carta Archeologica";
- ID_STMON = 027033001003 = "88. Pradetto - Calnova fiorentina - Fonte Carta Archeologica";
- ID_STMON = 027033001004 = "89. Il Serraglio (Gastaldia) - Fonte Carta Archeologica";
- ID_STMON = 027033001005 = " 91. Fiumicino - Ca' Faveri - Fonte Carta Archeologica";
- ID_STMON = 027033001006 = "93. Fiumicino - Canale Grassaga - Fonte Carta Archeologica";
- 027033001007 <=ID_STMON <= 027033001008 = "Fonte PRG"
- 027033002001 <=ID_STMON <= 027033002008 = "Manufatti idraulici di interesse storico"

b0205011_AgricoloA – Invarianti di natura agricolo-produttiva

Non ci sono dati per questo livello.

b0206011_InvariantiAggA – Invarianti Aggiunte (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

b0206012_InvariantiAggL – Invarianti Aggiunte(linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0206013_InvariantiAggP – Invarianti Aggiunte (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

ELAB. 3 – CARTA DELLE FRAGILITA'

b0301011 CompatGeologica – Compatibilità geologica

<i>SubComp</i>	<i>Note</i>
A	Aree a morfologia relativamente elevata e costituite in prevalenza da depositi sabbiosi ma prossime, o direttamente adiacenti, al F. Piave.
B	Aree poste a quote relativamente depresse rispetto alle aree circostanti, o intercluse da rilevati, costituite prevalentemente da depositi limoso-argillosi a bassa permeabilità.
C	Aree poste a quote inferiori al livello medio del mare, costituite prevalentemente da depositi limoso-argillosi a bassa permeabilità e notevole presenza di materiale organico.
D	Aree poste a quote particolarmente depresse, costituite prevalentemente da depositi limoso-argillosi a bassa permeabilità e notevole presenza di materiale organico, con tassi di subsidenza a rilevanza molto alta.

b0301021 Sismica – Zone omogenee in prospettiva sismica

Non ci sono dati per questo livello.

b0302011 Dissesoldrogeol – Aree a dissesto idrogeologico

<i>TipoDiss</i>	<i>Note</i>
IDR	Area sondabile o a ristagno idrico

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

Non ci sono note per questo livello.

b0304011 AgricDeb – Aree soggette a frequenti e persistenti allagamenti

Non ci sono dati per questo livello.

b0305011 AgricFrag – Aree agro-ambientalmente fragili

Non ci sono dati per questo livello.

b0306011 FragilitaAggA – Fragilità Aggiunte (aree)

Aggiunto *TipoDiss*: SUB per indicare la subsidenza

b0306012 FragilitaAggL – Fragilità Aggiunte (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

b0306013 FragilitaAggP – Fragilità Aggiunte (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

ELAB. 4 – CARTA DELLE TRASFORMABILITA'**b0401011_ATO – Ambiti Territoriali Omogenei**

E' stato inserito come Tipo Dato "LONG INTEGER" in sostituzione del Tipo Dato "NUMERO" sui campi Residenz, Commerc, Direz, Prod, StandP, StandS, AbiTeor; Turistico, per poter inserire i valori delle ATO stesse.

N.B.:I valori riportati sono indicativi – cfr. da pag 81 a 94 delle Norme di Attuazione (d. RelazioniElaboratild02 NormeTecniche)

b0402011_AreeUrbC – Aree di urbanizzazione consolidata

Non ci sono note per questo livello.

b0402021_AreeUrbD – Edificazione diffusa

Non ci sono note per questo livello.

b0402031_MigliorRiquaRior – Aree idonee per interventi diretti al miglioramento della qualità urbana e territoriale, alla riqualificazione e riconversione o al riordino in zona agricola

Le aree inserite in questa classe sono state distinte in due categorie:

ID_Int = 0270330101 = "Aree per il miglioramento della qualità urbana";

0270330201<=ID_Int<= 0270330203 = "Ambiti di riqualificazione e riconversione" = Voce Legenda = a) Jutificio

0270330204<=ID_Int<= 0270330267 = "Ambiti di riqualificazione e riconversione" = Voce Legenda = b) Dorsali urbane

0270330268<=ID_Int<= 0270330280 = "Ambiti di riqualificazione e riconversione" = Voce Legenda = c) Tessuti degradati

0270330281<=ID_Int<= 0270330286 = "Ambiti di riqualificazione e riconversione" = Voce Legenda = d) Centri aziendali

0270330287 = ID_Int = "Ambiti di riqualificazione e riconversione" = Voce Legenda = e) Ex Caserma

b0402051_AmbitiIncongrui – Opere incongrue ed Elementi di degrado

Non ci sono note per questo livello.

b0402061_LimFisiciNuovaEdi – Limiti fisici nuova edificazione

Non ci sono dati per questo livello.

b0402073_LineeSviluppIns – Linee preferenziali di sviluppo insediativo

Non ci sono note per questo livello.

b0402081_ServiziInterCom – Servizi ed attrezzature di interesse comune di maggior rilevanza

Le aree inserite in questa classe sono state distinte nelle due categorie 'Esistenti' e di 'Progetto' facendo riferimento al campo N_Serv, nello specifico:

- *Servizi di interesse comune di maggior rilevanza – Esistenti:N_Serv>=01 AND N_Serv<=73*
- *Servizi di interesse comune di maggior rilevanza – Progetto:N_Serv>73*

b0402092_InfrastruttureRil – Infrastrutture di maggior rilevanza

In accordo con la Regione vista la consistenza del numero di infrastrutture di maggiore rilevanza è stato inserito, sul campo attributo N_InfRil, il Tipo Dato dimensioni testo 3 al posto di 2; e di conseguenza è stato aumentato a 9 il testo relativo all'ID_InfRil.

b0402101_ProgrammiCompless – Contesti territoriali destinati alla realizzazione di programmi complessi

Non ci sono dati per questo livello.

b0402112_LimitiFisiciEspan – Limiti fisici all'espansione

Non ci sono note per questo livello.

b0402122_ViabilitaProgramL – Infrastrutture di collegamento in programmazione

Non ci sono note per questo livello.

b0402123_ViabilitaProgramP – Infrastrutture di collegamento in programmazione

Non ci sono dati per questo livello.

b0403011 TutelaRiquaValor – Ambiti territoriali cui attribuire i corrispondenti obiettivi di tutela, riqualificazione e valorizzazione

In questa features class sono state riportate le geometrie relative agli ambiti di sensibilità paesaggistica.

b0403021_VilleVenete – Ville individuate nella pubblicazione dell'Istituto Regionale Ville Venete

Non ci sono dati per questo livello.

b0403031 EdificioVincolato – Edifici e complessi di valore monumentale testimoniale

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0204011_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)

b0403041_PertinenzaTutelat – Pertinenze scoperte da tutelare

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0204011_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)

b0403051 ContCompIMonument – Contesti figurativi dei complessi monumentali

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0204011_StoMonumentaleA – Invarianti di natura storico-monumentale (aree)

b0403063 ConiVisuali – Coni visuali

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0202013_PaesaggioP – invarianti di natura paesaggistica (punti)

b0403071_CentriStorici – Centri Storici

Non ci sono dati per questo livello.

b0403081_ManufattiRurali – Manufatti Rurali

Non ci sono dati per questo livello.

b0404011 ParchiRiserIntCom – Ambiti dei parchi o per l'istituzione di Parchi

Non ci sono dati per questo livello.

b0404021_ValoriTuteleNatur – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0203011_AmbienteA – Invarianti di natura ambientale (aree)

b0404022_ValoriTuteleNatuL – Valori e tutele naturali- Rete Ecologica Locale

Non ci sono dati per questo livello

b0404031_BARRIERE – Valori e tutele naturali – Barriere

Non ci sono note per questo livello.

N.B.: cfr. b0203013_AmbienteP – Invarianti di natura ambientale (punti)

b0405011 TrasformAggA – Trasformazioni Aggiuntive (aree)

Si riportano in questa classe le geometrie relative a:

<i>Cod_Trasf</i>	<i>Desc_Trasf</i>
01	Aree boscate
02	Fasce tampone
03	Ambiti preferenziali di forestazione
04	Ambiti a destinazione produttiva confermata
05	Ambiti di riconversione funzionale delle aree produttive esistenti non ampliabili
06	Ambito di localizzazione di grandi strutture di vendita

I cod 01,02 e 03 sono relativi alla classe b0404021_ValoriTuteleNatur come completamento della rete ecologica di progetto e vengono normati come invarianti; (cfr art. 9 della N. di A.)

I cod 04,05,06 sono relativi alla classe b0402011_AreeUrb come specifica della tipologia di consolidato all'interno del quale si localizzano delle particolari strutture edilizie destinate alla produzione o alla vendita; (cfr art. 13 della N. di A.)

b0405012 TrasformAggL – Trasformazioni Aggiuntive (linee)

In questa features class è riportata la qualificazione dei tipi stradali (cfr art. 14 della N. di A.); in particolare:

<i>Desc_Trasf</i>
Galleria Urbana
Dorsale Urbana
Dorsale di Quartiere
Boulevard
Strada Mercato
Grande anello
Strada Panoramica
Viali Giardino
Grande Viale

b0405013 TrasformAggP – Trasformazioni Aggiuntive (punti)

Si riportano in questa classe le informazioni necessarie alla specifica della tipologia dei Servizi di interesse comune. Tali oggetti devono essere associati alla classe b0402081_ServiziIntCom al campo denom; il cod_Trasf riporta il numero del servizio rappresentato nella rispettiva Tavola 4.

6. CODIFICA DEI DATI DEL QUADRO CONOSCITIVO

MATRICE 01 – INFERRBASE

c0102050_OrtofotoKONOS2007

Inserimento delle ortofoto fornite dalla Regione Veneto.

c0106010_AnagrafeFabbricat – Anagrafe fabbricati

Non ci sono dati per questo livello.

c0107012_ReteViariaComunal – Rete viaria comunale

Non ci sono dati per questo livello.

c0107050_CentriAbitati – Limite dei centri abitati.

Dataset contenente i file in formato pdf relativo al limite dei centri abitati, fornito dal comune.

MATRICE 02 – ARIA

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

MATRICE 03 – CLIMA

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

MATRICE 04 – ACQUA

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

MATRICE 05 – SUOLO SOTTOSUOLO

c0501011_CartaLitologicaA – Carta Litologica (aree)

Tipo geo:

- L-ALL-03 MATERIALI SCIOLTI DI ALVEO FLUVIALE RECENTE STABILIZZATI DALLA VEGETAZIONE
- L-ALL-05 MATERIALI ALLUVIONALI, FLUVIOGLACIALI, MORENICI O LACUSTRI A TESSITURA PREVALENTEMENTE LIMO-ARGILLOSA;
- L-ALL-06 MATERIALI ALLUVIONALI, FLUVIOGLACIALI, MORENICI O LACUSTRI A TESSITURA PREVALENTEMENTE SABBIOSA
- L-ALL-09 MATERIALI DI DEPOSITO PALUSTRE A TESSITURA FINE E TORBIERE
- L-ART-01 MATERIALE DI RIPORTO

c0501012_CartaLitologicaL – Carta Litologica (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

c0501012_CartaLitologicaP – Carta Litologica (punti)

Tipo geo:

- L-IND-02 SONDAGGIO

c0502011_CartaIdrogeologA – Carta Idrogeologica (aree)

Tipo_geo:

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

- I-SUP-15 AREE A DEFLUSSO DIFFICOLTOSO
- I-SUP-16 AREE SOGGETTE A INONDAZIONI PERIODICHE

c0502012_CartaldrogeologL – Carta Idrogeologica (linee)

Tipo_geo:

- I-SUP-02 CORSO D'ACQUA PERMANENTE
- I-SUP-04 CANALE ARTIFICIALE

c0502013_CartaldrogeologP – Carta Idrogeologica (punti)

Tipo_geo:

- I-SOT-08 POZZO CON FALDA ARTESIANO
- I-SUP-05 VASCA
- I-SUP-10 IDROVORA
- I-SUP-11 BOTTE O SIFONE

c05020171_Vulnerabldrogeol – Vulnerabilità Idrogeologica

Non ci sono dati per questo livello.

c0503011_CartaGeomorfologA – Carta Geomorfologica (aree)

Tipo_geo:

- M-FLU-13 VENTAGLIO DI ESONDAZIONE
- M-FLU-33 DOSSO FLUVIALE
- M-FLU-35 AREA DEPRESSA IN PIANURA ALLUVIONALE
- M-ART-18 DISCARICA/TERRAPIENO

c0503012_CartaGeomorfologL – Carta Geomorfologica (linee)

Tipo_geo:

- M-MAR-08 TRACCIA DI CANALE LAGUNARE IN PIANA BONIFICATA
- M-ART-25 ARGINI PRINCIPALI
- M-ART-26 RLEVATO STRADALE
- M-FLU-06 TRACCIA DI CORSO FLUVIALE ESTINTO, A LIVELLO DI PIANURA O LEGGERMENTE INCASSATO
- M-FLU-07 TRACCIA DI CORSO FLUVIALE ESTINTO, A LIVELLO DI PIANURA O LEGGERMENTE INCASSATO, INCERTO
- M-MAR-08 TRACCIA DI CANALE LAGUNARE IN PIANA BONIFICA
- M-STR-18 ISOIPSE DEL MICRORILIEVO CON INDICAZIONE DELLA QUOTA

c0503013_CartaGeomorfologP – Carta Geomorfologica (punti)

Non ci sono dati per questo livello.

c0510011_CaratteristSuoli

Non ci sono note per questo livello.

MATRICE 06 – BIODIVERSITÀc0601011_SistemiEcorelazio – Sistemi eco-relazionali

Elementi presenti in b0404021_ValoriTuteleNatur.

c0601023_SpecieFloraFauna – Specie della flora e della fauna

Non ci sono dati per questo livello.

c0601066_ValoreNaturalita – Valore Naturalistico Relativo

Individuazione dei livelli di *Naturalità* ottenuti dalla schedatura dei corridoi ecologici e dall'individuazione dei sistemi di siepi.

(File non presente negli Atti di Indirizzo e creato dal Comune ai fini dell'individuazione delle invarianti ambientali e della rete ecologica):

Il seguente elaborato è strettamente connesso all'uso del suolo, e deriva quindi dalla relativa carta d'analisi.

Attributi

Nome	Descrizione & Dominio	Tipo Dato	Dimensioni
ID_NAT	1° campo: chiave primaria	TESTO	15
Cod_ISTAT	2° campo (ausiliario): codice ISTAT del Comune	TESTO	6
TipoUSuolo	3° campo (ausiliario): tipo naturalità definita secondo tabella allegata	TESTO	5
N_USuolo	4° campo (ausiliario): Campo contatore valido per singola tipologia di tipo naturalità (TipoNat)	TESTO	4
Tipo_NAT	5° campo (ausiliario): tipo naturalità definita secondo tabella allegata	TESTO	2
Colore	6° campo (ausiliario): colore relativo al tipologia naturale	TESTO	3

Tabella per la corrispondenza UsoSuolo/CopSuoloAgricolo/valoreNaturalita

ACCORPAMENTO VOCI USO SUOLO E VNR							
USO DEL SUOLO				VALORE NATURALISTICO RELATIVO (c0601060_ValoreNaturalistico)			
Livello 3	Codice	Categorie uso suolo (c0506020_CopSuolo)	Sottocodifica	Tipo naturalità	Colore	Valore naturalità	IBE
Urbano continuo	111	Tessuto urbano molto denso					
	112	Tessuto urbano discontinuo denso		1	0	0	-
	112	Tessuto urbano discontinuo medio					
	112	Tessuto urbano discontinuo rado					
Tessuto urbano discontinuo	113	Tessuto urbano particolare (prevalentemente diffuso)		2	041	0,0105	-
	1131	Complessi residenziali comprensivi di area verde					
	1132	Strutture residenziali isolate					
Insedimenti industriali, commerciali e dei servizi pubblici e privati, militari	121	Aree industriali		3	0	0	-
	1212	Aree commerciali					
	1213	Spazi pubblici, militari e privati					
	1214	costiere e fluviali					
Reti stradali e suoli associati	122	Reti stradali a scorrimento veloce e spazi accessori					
	1222	Altre strade e spazi accessori					
	1223	Reti ferroviarie comprese le superfici annesse					
Aree portuali	123	Aree portuali		4	0	0	-
Aeroporti	124	Aeroporti					
Aree estrattive	131	Aree estrattive					
Discariche	132	Discariche					
Cantieri	133	Cantieri					
Suoli in trasformazione	134	Suoli in trasformazione					
Aree verdi urbane	141	Aree verdi urbane	Verde urbano	5	109	0,0313	-
			Giardini alberati	6	125	0,0918	-
			Giardini complessi	7	053	0,1986	-
Aree sportive e ricreative	142	Aree sportive e ricreative		8	041	0,0105	-
	2110	Terreni arabili in aree non irrigue					
	2111	Mais in aree non irrigue					
	2112	Sola in aree non irrigue					
	2113	Barbabetola in aree non irrigue					
	2114	Girasole in aree non irrigue		9	041	0,0105	-
	2115	Tabacco non irrigue					
	2116	Colza o ravizzone/foraggiere in aree non irrigue					
	21121	Cereali in aree non irrigue					
	21150	Piante industriali in aree non irrigue					
	2113	Vivai in aree non irrigue		10	125	0,0918	-
	21142	Orticole in serra o sotto plastica in aree non irrigue		11	0	0	-
	21141	Orticole in pieno campo in aree non irrigue					
	2116	Piante oleifere in aree non irrigue		12	041	0,0105	-
	2117	Sementi in aree non irrigue					
	2118	Superfici a riposo in aree non irrigue		13	109	0,0313	-
	2110	Terreni arabili in aree non irrigue					
	2111	Mais in aree non irrigue					
	2112	Sola in aree non irrigue					
	2113	Barbabetola in aree non irrigue					
	2114	Girasole in aree non irrigue		14	109	0,0313	-
	2115	Tabacco non irrigue					
	2116	Colza o ravizzone/foraggiere in aree non irrigue					
	21121	Cereali in aree non irrigue					
	21150	Piante industriali in aree non irrigue					
	2113	Vivai in aree non irrigue		15	125	0,0918	-
	21142	Orticole in serra o sotto plastica in aree non irrigue		16	0	0	-
	21141	Orticole in pieno campo in aree non irrigue					
	2116	Piante oleifere in aree non irrigue		17	109	0,0313	-
	2117	Sementi in aree non irrigue					
	2118	Superfici a riposo in aree non irrigue		18	125	0,0918	-
	21200	Terreni arabili in aree irrigue					
	21211	Mais in aree irrigue					
	21212	Sola in aree irrigue					
	21213	Barbabetola in aree irrigue					
	21214	Girasole in aree irrigue		19	041	0,0105	-
	21215	Tabacco irrigue					
	21216	Colza o ravizzone/foraggiere in aree irrigue					
	21221	Cereali in aree irrigue					
	21250	Piante industriali in aree irrigue					
	2123	Vivai in aree irrigue		20	125	0,0918	-
	21242	Orticole in serra o sotto plastica in aree irrigue		21	0	0	-
	21241	Orticole in pieno campo in aree irrigue					
	2126	Piante oleifere in aree irrigue		22	041	0,0105	-
	2127	Sementi in aree irrigue					
	2128	Superfici a riposo in aree irrigue		23	109	0,0313	-
	21200	Terreni arabili in aree irrigue					
	21211	Mais in aree irrigue					
	21212	Sola in aree irrigue					
	21213	Barbabetola in aree irrigue					
	21214	Girasole in aree irrigue					
	21215	Tabacco irrigue					
	21216	Colza o ravizzone/foraggiere in aree irrigue					
	21221	Cereali in aree irrigue					
	21250	Piante industriali in aree irrigue					
	2123	Vivai in aree irrigue		24	109	0,0313	-
	21242	Orticole in serra o sotto plastica in aree irrigue		25	125	0,0918	-
	21241	Orticole in pieno campo in aree irrigue		26	0	0	-
	2126	Piante oleifere in aree irrigue		27	109	0,0313	-
	2127	Sementi in aree irrigue					
	2128	Superfici a riposo in aree irrigue		28	125	0,0918	-
	2129	Superfici a riposo in aree irrigue		29	125	0,0918	-
Risaie	213	Risaie					
Vigneti	221	Vigneti					
Frutteti	222	Frutteti					
Oliveti	223	Oliveti		30	125	0,0918	-
Altre colture permanenti	2241	Arboricoltura da legno					
	2242	Fioppetti in coltura					
Superficie a copertura erbacea :graminacee non soggette a rotazione	231	Superficie a copertura erbacea :graminacee non soggette a rotazione	di pianura (<150 m s.l.m.)	31	053	0,1986	-
Superficie a prato permanente ad inerbimento spontanei, comunemente non lavorata	232	Superficie a prato permanente ad inerbimento spontaneo, comunemente non lavorata					
Superficie a copertura erbacea :graminacee non soggette a rotazione	231	Superficie a copertura erbacea :graminacee non soggette a rotazione	di collina o montagna	32	037	0,3583	-
Superficie a prato permanente ad inerbimento spontanei, comunemente non lavorata	232	Superficie a prato permanente ad inerbimento spontaneo, comunemente non lavorata					
Colture annuali associate a colture permanenti	241	Colture annuali associate a colture permanenti		33	125	0,0918	-
Sistemi colturali e particellari complessi	242	Sistemi colturali e particellari complessi					
	24300	Terreni agrari con vegetazione naturale		34	053	0,1986	-
	24400	Territori agro-forestali					
	21132	Tare e incolti (terreno abbandonato)		35	109	0,0313	-

Bosco di latifoglie	311	Aceri	36	005	0,8514	-
		Alneta				
		Betuleto				
		Castagneto				
		Faggeta				
		Robineto				
		Bosco costiero				
		Lecceta				
		Saliceti				
		Querceto				
Bosco di conifere	312	Orno-ostrieto	37	037	0,3583	-
		Carpineto				
		Abieteto				
		Conifere antropogene				
		Lariceto				
Bosco misto	313	Bosco misto	38	021	0,5775	-
Pascoli naturali	3211	Malghe				
Lande e cespuglieti	3221	Pascolo naturale, esclusi malghe e annessi	39	021	0,5775	-
		Arbusteto				
		Pseudomacchia				
		Mugheta macroterma				
		Mugheta mesoterma				
Vegetazione boschiva in evoluzione	324	Vegetazione boschiva in evoluzione	40	041	0,0105	-
	331	Spagge, dune e sabbie				
Rocce nude	332	Rocce nude	41	109	0,0313	-
	332	Greti e letti di fiumi e torrenti				
Aree con vegetazione rada	333	Aree percorse da incendi	42	041	0,0105	-
	334	Aree percorse da incendi				
Ambienti umidi fluviali	411	Ambienti umidi fluviali	43	125	0,0918	-
	411	Canneti e giuncheti degli ambienti umidi fluviali				
Ambienti umidi lacuali	412	Ambienti umidi lacuali	44	125	0,0918	-
	412	Canneti e giuncheti degli ambienti umidi lacuali				
Paludi salmastre	421	Vegetazione igrofila	45	041	0,0105	-
	421	Torbiere				
Zone intertidali marine	421	Paludi salmastre	46	037	0,3583	-
	421	Casse di colmata aperte rispetto alla laguna o al mare				
Bacini acquei	512	Bacini senza manifestazione di attività produttive	47	125	0,0918	-
	512	Bacini con prevalente di utilizzazione elettrica				
Lagune litoranee	521	Bacini con prevalente utilizzazione idrica	48	041	0,0105	-
	521	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva				
Mari	611	Fiumi, torrenti e fossi	50	021	0,5775	-
	611	Canali e idrovie				
Filare vicino a corso d'acqua o ad area verde	612	Fiumi, torrenti e fossi	51	005	0,8514	-
	612	Canali e idrovie				
Gruppo arboreo vicino a seminativo	613	Canali e idrovie	52	053	0,1986	-
	613	Barene				
Gruppo arboreo vicino a viabilità	614	Canneti e giuncheti delle paludi salmastre	53	005	0,8514	-
	614	Valli da pesca				
Gruppo arboreo vicino a centro urbano	615	Valli da pesca	54	021	0,5775	-
	615	Saline				
Fascia tampone	616	Saline	55	041	0,0105	-
	616	Velme lagunari				
Fascia tampone	617	Velme lagunari	56	005	0,8514	-
	617	Fiumi, torrenti e fossi				
Fascia tampone	618	Fiumi, torrenti e fossi	57	005	0,8514	1
	618	Canali e idrovie				
Fascia tampone	619	Canali e idrovie	58	021	0,5775	2
	619	Bacini senza manifestazione di attività produttive				
Fascia tampone	620	Bacini con prevalente di utilizzazione elettrica	59	037	0,3583	3
	620	Bacini con prevalente utilizzazione idrica				
Fascia tampone	621	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva	60	053	0,1986	4
	621	Fiumi, torrenti e fossi				
Fascia tampone	622	Fiumi, torrenti e fossi	61	125	0,0918	5
	622	Canali e idrovie				
Fascia tampone	623	Canali e idrovie	62	005	0,8514	-
	623	Bacini senza manifestazione di attività produttive				
Fascia tampone	624	Bacini con prevalente di utilizzazione elettrica	63	021	0,5775	-
	624	Bacini con prevalente utilizzazione idrica				
Fascia tampone	625	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva	64	005	0,8514	-
	625	Fiumi, torrenti e fossi				
Fascia tampone	626	Fiumi, torrenti e fossi	65	037	0,3583	-
	626	Canali e idrovie				
Fascia tampone	627	Canali e idrovie	66	037	0,3583	-
	627	Bacini con prevalente di utilizzazione elettrica				
Fascia tampone	628	Bacini con prevalente utilizzazione idrica	67	125	0,0918	-
	628	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva				
Fascia tampone	629	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva	68	125	0,0918	-
	629	Fiumi, torrenti e fossi				
Fascia tampone	630	Fiumi, torrenti e fossi	69	109	0,0313	-
	630	Canali e idrovie				
Fascia tampone	631	Canali e idrovie	70	109	0,0313	-
	631	Bacini senza manifestazione di attività produttive				
Fascia tampone	632	Bacini con prevalente di utilizzazione elettrica	71	041	0,0105	-
	632	Bacini con prevalente utilizzazione idrica				
Fascia tampone	633	Bacini con prevalente altra destinazione produttiva	72	041	0,0105	-
	633	Fiumi, torrenti e fossi				
Fascia tampone	634	Fiumi, torrenti e fossi	73	037	0,3583	-
	634	Canali e idrovie				

Incrociare gli Habitat con codifica Natura 2000 cartografati all'interno dei siti SIC e ZPS con l'Uso del Suolo, attribuire

agli habitat prioritari (*)	74	005	0,8514	-
agli habitat non prioritari	75	021	0,5775	-

21141	Vivai in pieno campo in aree non irrigue si passeranno alla codifica 21150
21241	Vivai in pieno campo in aree irrigue si passeranno alla codifica 21250

Tabella di corrispondenza Colore/Vnr

LEGENDA



Ambiti naturali



Ambiti urbanizzati e agricoli



RGB

Massimo - 5 (0,109,0)

Alto - 21 (0,182,0)

Medio/alto - 37 (0,235,0)

Medio - 53 (127,255,127)

Medio/basso - 125 (208,237,174)

Basso - 109 (239,248,222)

Minimo - 41 (253,255,215)

Nullo - (255,255,255)

c0602010_IndPressioneAntro – Indice di Pressione Antropica

Non ci sono dati per questo livello.

Non sono state considerate funzionali le definizioni degli areali di pressione, dal momento che la costruzione di valori ambientali al 2030 (scenario previsto dal calcolo delle Naturalità) tiene già conto delle pressioni.

c0603010_IndStorieVilla – Indice di Storie Villa

Non ci sono dati per questo livello.

c0605016_CategForestali – Carta Regionale delle categorie forestali

Non ci sono dati per questo livello.

c0605031_PianoRiordino – Piano di riordino forestale

Non ci sono dati per questo livello.

MATRICE 07 – PAESAGGIO

c0701011_CompStoricheA – Carta dell'analisi storica (aree)

Non ci sono dati per questo livello.

c0701012_CompStoricheL – Carta dell'analisi storica (linee)

Non ci sono dati per questo livello.

c0702011_RelazSettProduutt – Carta degli elementi qualificanti / detrattori il paesaggio

Non ci sono dati per questo livello.

c0704011_PaesaggioA – Carta dell'analisi paesaggistica (aree)

Cfr. b0202011_PaesaggioA

c0704012_PaesaggioL – Carta dell'analisi paesaggistica (linee)

Cfr. b0202012_PaesaggioL

c0704013_PaesaggioP – Carta dell'analisi paesaggistica (punto)

Cfr. b0202013_PaesaggioP

MATRICE 08 – PATRIMONIOCAA

c0801011_CentriStorici – Centri Storici

Non ci sono dati per questo livello.

c0804010_CatastoNapoleonico – Catasto napoleonico

Non ci sono dati per questo livello.

c0804020_CatastoAustriaco – Catasto austriaco

Non ci sono dati per questo livello.

c0804030_CatastoAustroital – Catasto austro-italiano

Non ci sono dati per questo livello.

MATRICE 09 – INQUINANTI FISICI

Non ci sono dati aggiuntivi forniti dal Comune.

MATRICE 10 – ECONOMIA SOCIETA

c1016151_SAU – Superficie agricola utilizzata

Procedura per la costruzione della feature class:

Sono state utilizzate come base cartografia la CTRN aggiornata in maniera speditiva dal Comune e l'ortofoto presente nella cartella c0102050_OrtofotoKONOS2007.

*N.B.: Al fine di individuare la distinzione fra SAU in zona agricola e non, è stato fatta un'intersezione fra il livello di SAU e le Z.T.O. del PRG (c1104061_Zone). Quindi è stato **aggiunto** un campo denominato Tipo_SAU per la distinzione della superficie in zona agricola (=1) e quella in zona non agricola (=2).*

Per i valori di SAU si rimanda alle Norme Tecniche del PAT (d02_NormeTecniche) ed alla Relazione Agronomica (d04_RelazioneAgronomica).

*E' stato **aggiunto** il campo TipoUSuolo che deriva dalla feature class CopSuoloAgricolo ai fini della relazione agronomica.*

c1016161_StrutProduttive

Non ci sono dati per questo livello.

MATRICE 11 – PIANIFICAZIONE VINCOLI

c1102175_VinDesAgroSilvPas – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale

Situazione di: inesistenza degli usi civici (codice 01);

Decreto di archiviazione n. 2021 del 31/12/1935

c1102191_VinAgrSilvPasRegol – Vincolo Destinazione Agro-Silvo-Pastorale – Antico Patrimonio Regoliero

Non ci sono dati per questo livello.

c1104120_Zone – PRGC Vigente

Dataset contenete i file in formato dwg del materiale fornito dal Comune relativo al PRG Vigente

c1104161_Zone – Zonizzazione del PRGC Vigente

Note: concordato con la Regione Veneto, Direzione Urbanistica, Ufficio Gestione Dati Territoriali e verifiche Quadro Conoscitivo; si sono aggiunti dei codici Sub_2 sui servizi, in particolare :

- Aggiunto codice servizi Sub_2 "12" per indicare "Servizi parrocchiali";
- Aggiunto codice servizi Sub_2 "20" per indicare "Casa della memoria del Territorio (sentiero dell'arte);
- Aggiunto codice servizi Sub_2 "28" per indicare "Centro di assistenza sociale";
- Aggiunto codice servizi Sub_2 "36" per indicare "Centro zooprofilattico);
- Aggiunto codice servizi Sub_2 "80" per indicare "Isola pedonale";
- Aggiunto codice servizi Sub_2 "98" per indicare "Stanze dell'arte (sentiero dell'arte);

c1104071_PianoAttuativo – Ambiti di Piano attuativo del PRG vigente

Non ci sono note per questo livello.

c1104081_ProgettoPianiAtt – Zonizzazione prevista nei piani attuativi

Non ci sono dati per questo livello.

c1104091_AttivitàImproprie – Attività improprie

Non ci sono note per questo livello.

c1104102_Percorsi – Piste ciclopedonali

Non ci sono dati per questo livello.

c1104050_PianoClassifAcust – Piano di classificazione Acustica

Non ci sono dati per questo livello.

7. VERIFICHE GEOMETRICHE

<i>Feature Class</i>	<i>N° record</i>	<i>Sovrapposizioni</i>	<i>Note</i>
Zone	1992		
ZoneOverlapZone	1992	0	
Idrografia	283		Verificata n°8 sovrapposizioni dovute incrocio tra idrografia di superficie e canali interrati e tra canali interrati e canali interrati
IdrografiaOverlapIdrografia	299	8	
Viabilita	833		Verificata n°25 sovrapposizioni dovute incrocio viabilità/ferrovia e viabilità/viabilità
ViabilitaOverlapViabilita	883	25	
IdrografiaOverlapZone	7	7	Verificate n°7 sovrapposizioni tra idrografia e zone. Trattasi di zone ricadenti dentro la zona golenale del Fiume Piave
ViabilitaOverlapZone	0	0	
ViabilitaOverlapIdrografia	81		Verificate n°81 sovrapposizioni con Tipoldro=01 e 02 (ponti e strade lungo l'argine del Piave e del Fiume Ramo)

Versione software

Geomedia 6.1 Professional