

REGIONE DEL
VENETO

PROVINCIA DI
TREVISO

COMUNE DI
PONTE DI PIAVE

AGGIORNAMENTO DEL PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

ai sensi della Legge n. 447 del 26/10/1995
della L.R. Veneto n. 21 del 10/05/1999
e della D.G.R.V. n. 4313 del 21/09/1993

ADOZIONE:	DELIBERA C.C.	n.	DEL
APPROVAZIONE:	DELIBERA C.C.	n.	DEL



Relazione Tecnica

Committente



*Comune di Ponte di Piave
Piazza Garibaldi, 1
31047 Ponte di Piave (TV)*

Redazione



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

*Dott. Agr. Diego Carpanese
via Guizza, 271
35125 Padova
Tel/Fax 049 8809856
info@dbambiente.com*

Dicembre 2021

Revisione 00

SOMMARIO

1. PREMESSA	1
2. DESCRIZIONE DELLE VARIAZIONI AL P.I. SIGNIFICATIVE AL FINE DELLE MODIFICHE DA ATTUARE AL P.C.C.A.....	2
2.1 <i>Contenuti delle scelte urbanistiche che hanno comportato modifiche alla classificazione acustica delle aree omogenee</i>	2
3. RISULTATI DELLE VARIAZIONI COMPUTABILI ALLA VARIANTE NR. 4 DEL P.I. RELATIVAMENTE AL PIANO DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA COMUNALE.....	6
4. RISULTATI DELLE VARIAZIONI COMPUTABILI ALL'INSEDIAMENTO DI ATTIVITA' A CICLO PRODUTTIVO CONTINUO.....	12
5. RECEPIMENTO LINEE GUIDA PER LA REALIZZAZIONE CARTOGRAFICA DEI PIANI DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DELLA PROVINCIA DI TREVISO.....	14
6. SINTESI E CONCLUSIONI	21

INDICE TABELLE

Tabella 2.1.	Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Zone P mutate in Zone D3/1 - Levada di Ponte di Piave.....	2
Tabella 2.2.	Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA Levada di Ponte di Piave Nord (Via di Mezzo).....	3
Tabella 2.3.	Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 – Zone D1 mutate in Zone RM - Levada di Ponte di Piave.....	3
Tabella 2.4.	Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Ampliamento zona RM - Levada di Ponte di Piave	4
Tabella 2.5.	Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - ampliamento zone RA e RM Negrisia di Ponte di Piave.....	5
Tabella 3.1.	Confronto tra i colori delle classi acustiche tra il 2013 ed il 2021	6
Tabella 3.2.	P.C.C.A. con recepimento delle indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zone P mutate in Zone D3/1 - Levada di Ponte di Piave.....	7
Tabella 3.3.	P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA - Levada di Ponte di Piave	8
Tabella 3.4.	Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zone D1 mutate in Zone RM - Zona Residenziale media Ponte di Piave (Via Della Vittoria)	9
Tabella 3.5.	Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zona RM – Tessuto residenziale medio - Levada di Ponte di Piave (Via di Mezzo)	10
Tabella 3.6.	Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 3 al P.I. - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA - Negrisia di Ponte di Piave	11
Tabella 4.1.	Variazione del P.C.C.A. insediamento attività a ciclo continuo - Nastroflex S.p.A. Levada di Ponte di Piave (Via delle Industrie).....	12
Tabella 4.2.	Variazione del P.C.C.A. insediamento attività a ciclo continuo – Lisa Assemblaggi Negrisia di Ponte di Piave (Via Chiesa)	13
Tabella 5.1.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE c0104011_Comuni.....	16
Tabella 5.2.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE c0104012_Centro_abitato.....	16
Tabella 5.3.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904020_classi_zona_acustica.....	17
Tabella 5.4.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE 0904030_fasce_pertinenza_stradale	18
Tabella 5.5.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE 0904040_fasce_pertinenza_ferroviaria.....	18
Tabella 5.6.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904060_ric_sensibili	18
Tabella 5.7.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904070_aree_spettacoli.....	19
Tabella 5.8.	Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904090_punti_monitoraggio.....	19

INDICE FIGURE

Figura 1.	Diagramma delle cartelle in consegna	15
-----------	--	----

1. PREMESSA

La presente relazione descrive le attività svolte e le metodologie adottate per la redazione dell'aggiornamento della cartografia del Piano di Classificazione Acustica (di seguito P.C.C.A.) del Comune di Ponte di Piave (TV) a seguito della definitiva approvazione della Variante n.4 al Piano degli Interventi (di seguito P.I.).

In particolare si è operato sulla base del vigente Piano di Classificazione Acustica Comunale e, con riferimento alle risultanze della valutazione di compatibilità acustica redatta a corredo del progetto urbanistico recentemente approvato definitivamente dal Consiglio Comunale, si è provveduto all'aggiornamento cartografico del P.C.C.A. in modo da poter conseguire la corretta corrispondenza della Zonizzazione Acustica Comunale al P.I. così come modificato dalla Variante n.4 di seguito indicata:

→ https://www.pontedipiave.com/public/amministrazione/tecnico/QUARTA%20VARIANTE%20PI/~tmp-PI2var4_v1_RelazioneIllustrativa.pdf.

La variante è stata oggetto di approvazione definitiva da parte del Consiglio Comunale in data 23 novembre 2021 con delibera n.55 *"Quarta variante al secondo piano degli interventi"*.

Si specifica che l'aggiornamento del piano comunale di classificazione acustica è stato redatto recependo le recenti *"Linee Guida per la realizzazione cartografica dei piani di classificazione acustica (P.C.C.A.) – Rev. 01"* pubblicate dalla Provincia di Treviso.

2. DESCRIZIONE DELLE VARIAZIONI AL P.I. SIGNIFICATIVE AL FINE DELLE MODIFICHE DA ATTUARE AL P.C.C.A.

In questo paragrafo vengono descritte le principali scelte urbanistiche (quantomeno le più salienti dal punto di vista acustico) della Variante nr. 4 al P.I. che hanno comportato l'adeguamento del P.C.C.A. a seguito delle ultime scelte approvate in sede di Consiglio Comunale del Comune di Ponte di Piave (TV). Si ricorda che allo stato attuale il predetto P.C.C.A. è stato adottato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 3 del 10 febbraio 2015, quindi successivamente approvato con D.C.C. n. 11 del 21 aprile 2015.

2.1 CONTENUTI DELLE SCELTE URBANISTICHE CHE HANNO COMPORTATO MODIFICHE ALLA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DELLE AREE OMOGENEE

Come già premesso, con delibera n. 47 del 28/09/2021 il Consiglio Comunale ha preso atto dell'avvenuta illustrazione da parte del Sindaco del "Documento Programmatico Preliminare alla Quarta Variante al Secondo Piano degli Interventi", successivamente il P.I. è stato approvato con delibera n. 55 del 23/11/2021 da parte del Consiglio Comunale.

2.1.1 Tessuto per insediamenti ricettivi alberghieri di via Della Vittoria (Zone P mutate in Zone D3/1)

Adeguamento del tessuto D3/1 estendendolo all'area qualificata come parcheggio pubblico che è di proprietà dell'attività ricettiva. L'intervento non comporta consumo di suolo in quanto interno agli AUC - Ambiti di Urbanizzazione Consolidata di cui alla L.R. n.14/2017.

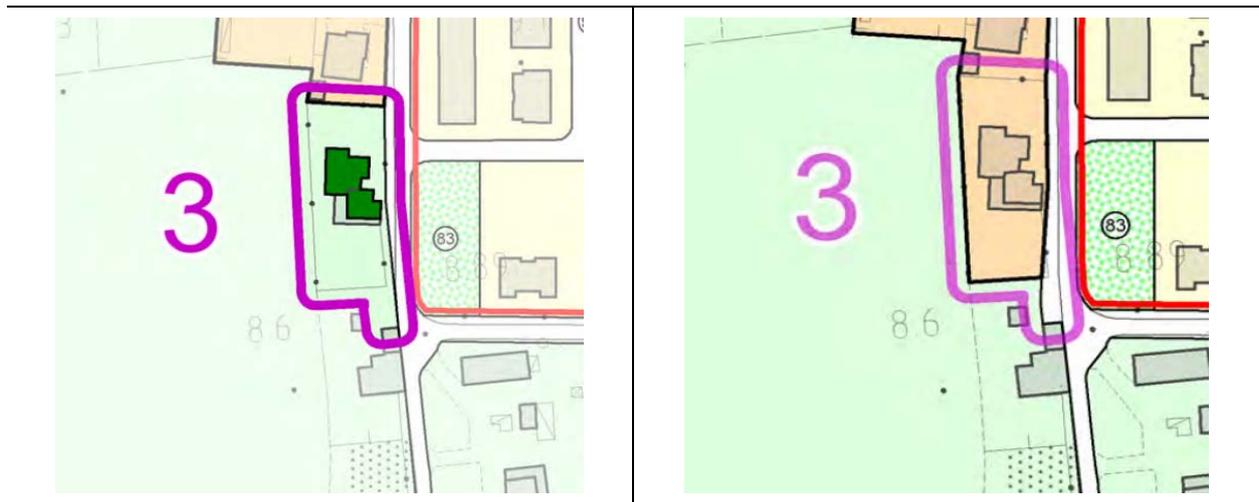
Tabella 2.1. Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Zone P mutate in Zone D3/1 - Levada di Ponte di Piave



2.1.2 Tessuto residenziale alto di via di Mezzo (ampliamento zona RA)

Tale area risulta essere ubicata nel quadrante territoriale compreso tra Via di Mezzo e Via Fanti di Piave. Estensione del tessuto residenziale alto RA/9 a ricomprendere la contigua pertinenza di edificio, già ammesso al cambio d'uso in residenziale interna ad area di urbanizzazione consolidata di PAT. Si provvede contestualmente all'adeguamento del sedime stradale esistente in conformità all'assetto catastale.

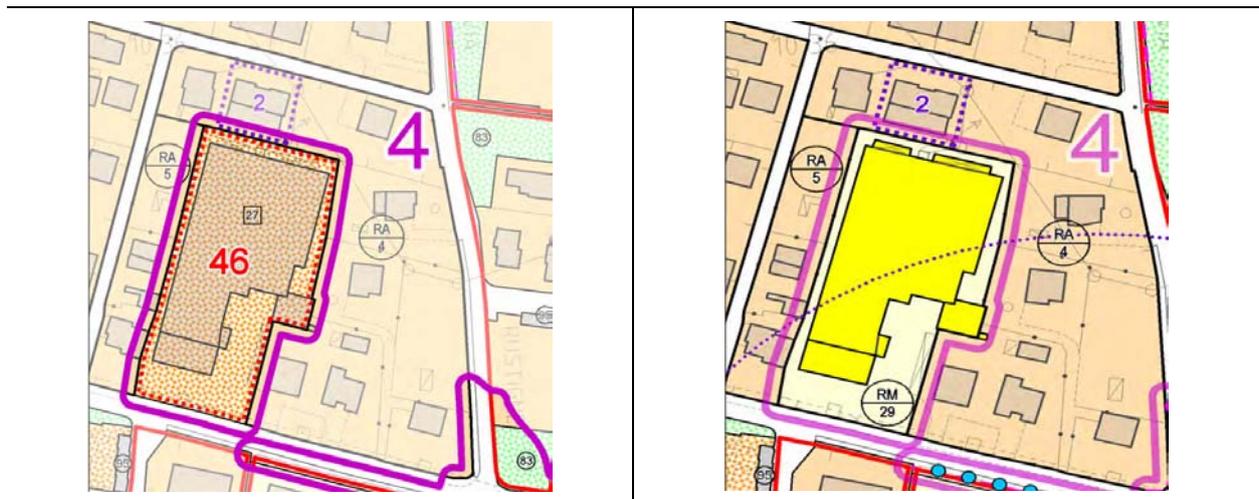
Tabella 2.2. Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA
Levada di Ponte di Piave Nord (Via di Mezzo)



2.1.3 Demolizione della struttura produttiva esistente di via Della Vittoria (Zone D1 mutate in Zone RM)

Si attua la previsione di riqualificazione di PAT disponendo l'obbligatoria demolizione delle strutture produttive esistenti e qualificando l'intera area di pertinenza come tessuto residenziale medio (RM/29).

Tabella 2.3. Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 – Zone D1 mutate in Zone RM - Levada di Ponte di Piave

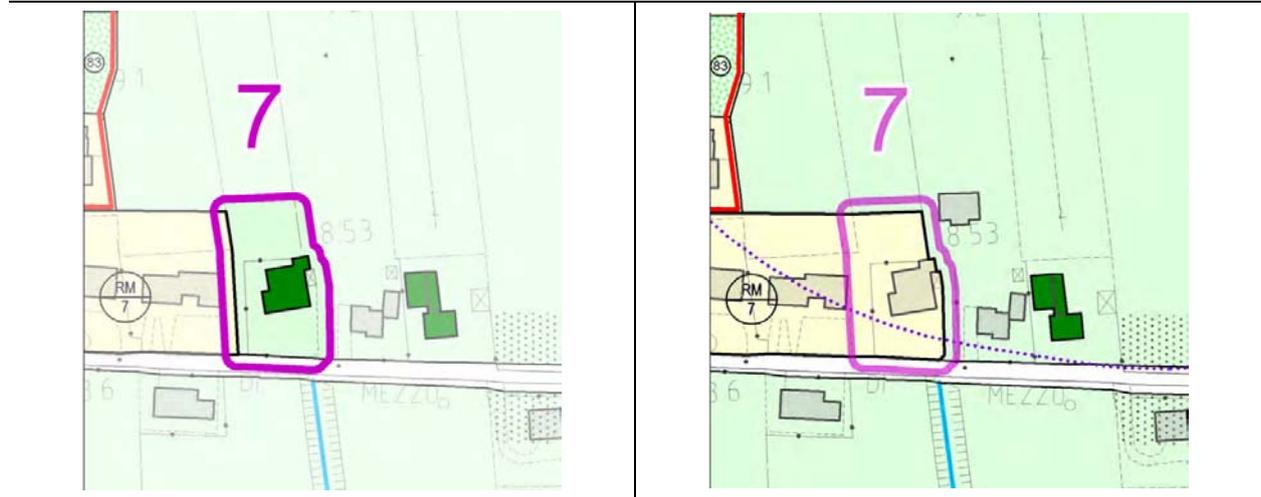


Tale area è situata nell'area territoriale situata tra via Bruno Simonetti e via Della Vittoria (S.P. n.117 "Abbazia").

2.1.4 Tessuto residenziale medio di via di Mezzo (ampliamento zona RM)

Estensione del tessuto residenziale medio RM/7 a ricomprendere la contigua pertinenza di edificio già ammesso al cambio d'uso in residenziale interna ad area di urbanizzazione consolidata di PAT. Si provvede contestualmente all'adeguamento del sedime stradale esistente in conformità all'assetto catastale.

Tabella 2.4. Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - Ampliamento zona RM - Levada di Ponte di Piave

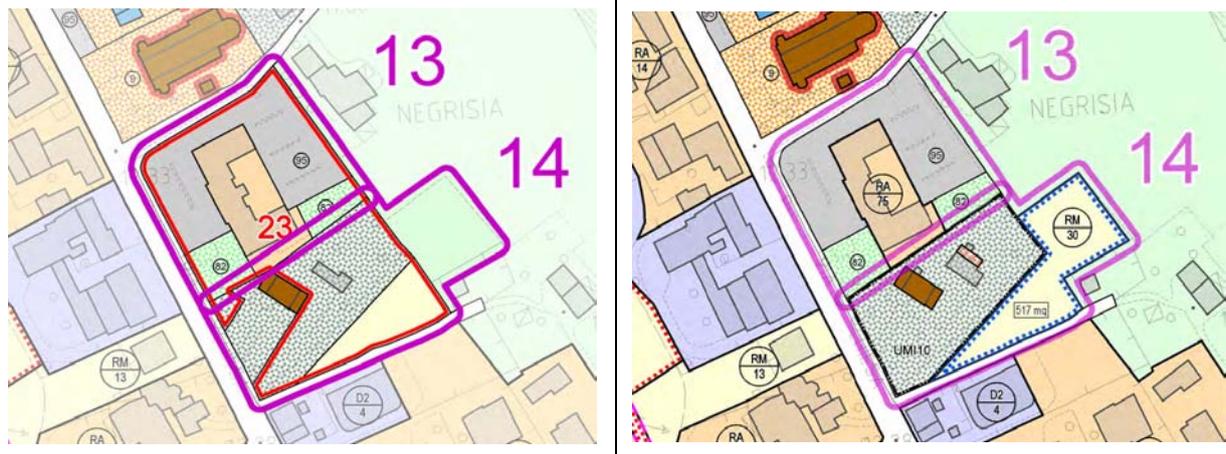


L'aggiornamento grafico riguarda la zona residenziale di via di Mezzo nella frazione di Levada.

2.1.5 Tessuto residenziale alto e medio di via Peschiere (ampliamento zone RA e RM)

Gli interventi n.13 e n.14 prendono atto della sopravvenuta attuazione del PUA 23 con completa realizzazione delle opere di urbanizzazione. Viene realizzato un edificio polifunzionale nel comparto nord di Villa Wurbs, con riclassificazione del tessuto residenziale in RA/75 (int. n.13). Viene inoltre inserita una nuova UMI 10 in corrispondenza dello standard ambientale della villa, con specifiche disposizioni per la conservazione e l'ampliamento dell'annesso retrostante. Contestuale riclassificazione ed ampliamento del tessuto residenziale in RM/31 (int. 14).

Tabella 2.5. Variazione del P.I. vigente alla Variante nr. 4 - ampliamento zone RA e RM Negrisia di Ponte di Piave



L'area è situata ad ovest del comune di Ponte di Piave nella frazione di Nigrisia, tra via Chiesa e via Peschiere.

3. RISULTATI DELLE VARIAZIONI COMPUTABILI ALLA VARIANTE NR. 4 DEL P.I. RELATIVAMENTE AL PIANO DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA COMUNALE

In questo paragrafo vengono descritte e sottolineate graficamente le modifiche che ha subito il P.C.C.A. a seguito dell'avvenuta approvazione della Variante nr. 4 al Piano degli Interventi. Si tratta in particolare modo delle aree destinate all'uso residenziale/commerciale del territorio di Ponte di Piave (TV) che subiscono variazioni a livello di ampliamento della superficie destinata ad ospitare zone residenziali di tipo alta e medio. Vengono descritte inoltre le modifiche che ha subito il P.C.C.A. in considerazione all'insediamento di attività produttive a ciclo continuo in Zone D. Nei successivi paragrafi sono riportati gli estratti cartografici delle variazioni al P.C.C.A. corredati delle cause normative per i quali sono decise le classi acustiche coerenti con la variante al Piano degli Interventi.

Una precisazione è doverosa, relativamente ai colori delle aree delle zone acustiche che variano dal 2013 al 2021. Il motivo è dovuto al fatto che la Provincia di Treviso ha richiesto, nel processo di aggiornamento dei P.C.C.A. del 2021, che i valori di colore RGB da assegnare alle diverse zone acustiche (dalla classe I alla classe VI) avessero un unico stile identificativo che da ora in poi sarà applicato a tutti i Comuni della Provincia di Treviso. In passato ogni Comune poteva decidere invece quali colori assegnare alle proprie classi acustiche. Per tale motivo il confronto tra le immagini presenterà diverse colorimetrie tra il P.C.C.A. del 2013 ed il P.C.C.A. del 2021. Il confronto temporale tra le due diverse legende dei colori è di seguito indicato nella Tabella 3.1 sottostante.

Tabella 3.1. Confronto tra i colori delle classi acustiche tra il 2013 ed il 2021

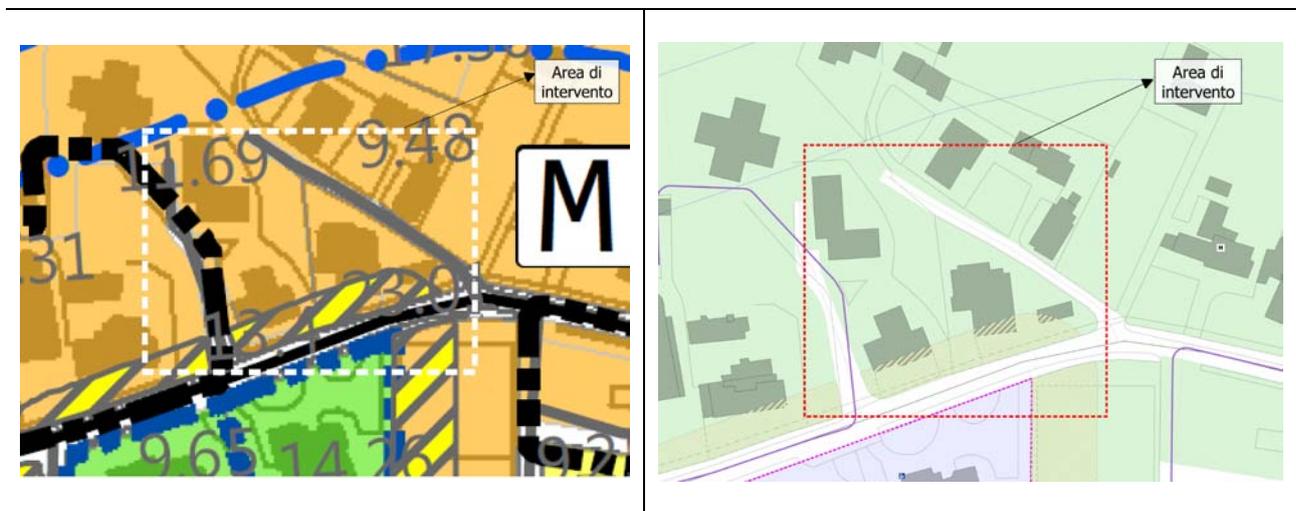
Classi	P.C.C.A. 2013	P.C.C.A. 2021
I		
II		
III		
IV		
V		
VI		

3.1.1 Tessuto per insediamenti ricettivi alberghieri di via Della Vittoria (nessuna variazione del P.C.C.A.)

Come specificato nel paragrafo 2.1.1 tale area ricettiva era divisa in una Zona P – *area per parcheggi pubblici* e Zona D3/1 – *tessuti per insediamenti ricettivi alberghieri*. Con la Variante nr. 4 al P.I. la Zona D3/1 è stata estesa inglobando la Zona P.

Tale variazione del P.I. tuttavia non ha comportato alcuna variazione di classe del P.C.C.A. in quanto si ha la presenza a sud di una scuola e della relativa fascia di transizione tra l'area di classe I e l'area di classe III della zona ricettiva D3. Di seguito nella Tabella 3.2 sottostante si descrive graficamente l'area oggetto di intervento che non ha comportato modifiche nell'ambito della pianificazione acustica.

Tabella 3.2. P.C.C.A. con recepimento delle indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zone P mutate in Zone D3/1 - Levada di Ponte di Piave

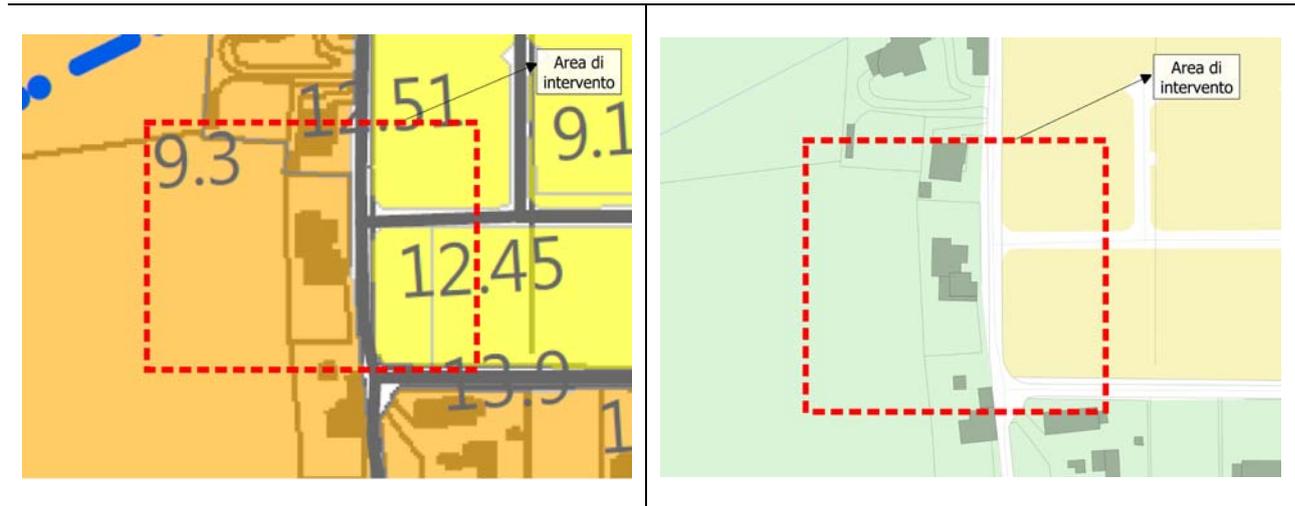


3.1.2 Tessuto residenziale alto di via di Mezzo (nessuna variazione del P.C.C.A.)

Come specificato nel paragrafo 0 tale area era azionata come Zona E – *aree agricole*. Con la variante n.4 al P.I. è stata assegnata come Zona RA – *tessuto residenziale alto*.

Tale variazione del P.I. tuttavia non ha comportato alcuna variazione di classe del P.C.C.A. in quanto ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendo i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe III, tale Area Omogenea (A.O.) così definita nelle N.T.O. del P.I.: "*Tessuto residenziale alto*" rientra in classe III, definita nelle Linee Guida Regionali come area di tipo misto.

Tabella 3.3. P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA - Levada di Ponte di Piave



3.1.3 Adeguamenti cartografici - Demolizione della struttura produttiva esistente di via Della Vittoria (Zone in classe IV mutate in Zone in classe III)

Come specificato nel paragrafo 2.1.3 la porzione di territorio situata tra via Bruno Simonetti e via Della Vittoria (S.P. n.117 "Abbazia") assegnata dal P.I. come Zona D1 - *destinate ad insediamenti produttivi*, sarà occupata da un'area assegnata dalla Variante nr. 4 del P.I. alla Zona RM - "*Tessuto residenziale medio*".

Tabella 3.4. Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zone D1 mutate in Zone RM - Zona Residenziale media Ponte di Piave (Via Della Vittoria)



Ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendone i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe III, comma 2, tale Area Omogenea (A.O.) rientra pertanto nella classe III, definita nelle Linee Guida Regionali come quelle aree urbane interessate da traffico veicolare locale o di attraversamento, con media densità di popolazione, con presenza di attività commerciali, uffici, con limitata presenza di attività artigianali e con assenza di attività industriali. La A.O. di riferimento è la 607.

3.1.4 Adeguamenti cartografici - Tessuto residenziale medio di via di Mezzo (Zone in classe III mutate in Zone in classe II)

Come specificato nel paragrafo 2.1.4 tale area agricola era azzonata come Zona E – *Aree agricole*. Con la Variante nr. 4 al P.I. essa è stata assegnata come Zona RM – *Tessuto residenziale medio*.

Tabella 3.5. Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 4 al P.I. - Zona RM – Tessuto residenziale medio - Levada di Ponte di Piave (Via di Mezzo)



Ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendone i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe II, tale Area Omogenea (A.O.) così definita nelle N.T.O. del P.I.: "*Tessuto residenziale medio*", rientra pertanto nella classe II definita nelle Linee Guida Regionali come aree urbane interessate prevalentemente da traffico veicolare locale, con bassa intensità di popolazione, con limitata presenza di attività commerciali ed assenza di attività industriali artigianale. La già presente A.O. citata è la 585 che è stata posta in classe II.

3.1.5 Tessuto residenziale alto e medio di via Peschiere (nessuna variazione del P.C.C.A.)

Come specificato nel paragrafo 2.1.5. Viene realizzato un edificio polifunzionale nel comparto nord di Villa Wurbs, con riclassificazione del tessuto residenziale in RA/75 e viene inserita una nuova UMI 10 in corrispondenza dello standard ambientale di Villa Wurbs, con contestuale riclassificazione ed ampliamento del tessuto residenziale a sud in RM/31.

Tale variazione del P.I. tuttavia non ha comportato alcuna variazione di classe del P.C.C.A. in quanto ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendo i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe III, le Area Omogenea (A.O.) definite nelle N.T.O. del P.I.: "*Tessuto residenziale alto*" e "*Tessuto residenziale medio*" rientra in classe III, definita nelle Linee Guida Regionali come area di tipo misto.

Tabella 3.6. Variazione del P.C.C.A. recependo le indicazioni della Variante nr. 3 al P.I. - Zona Residenziale – Ampliamento zona RA - Negrizia di Ponte di Piave



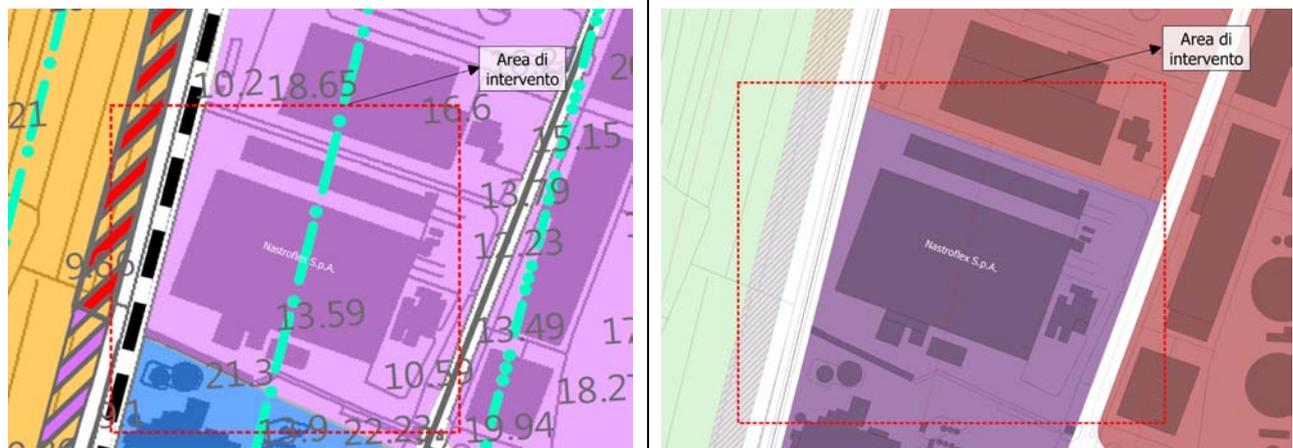
4. RISULTATI DELLE VARIAZIONI COMPUTABILI ALL'INSEDIAMENTO DI ATTIVITA' A CICLO PRODUTTIVO CONTINUO

4.1.1 Tessuto per insediamenti produttivi – Nastroflex Zona D1 di via delle Industrie (Zone in Classe V mutata in Zone in Classe VI)

Nella principale Zona Industriale del territorio, in via delle Industrie, si è insediata la ditta Nastroflex S.p.A. con attività a ciclo produttivo continuo.

Ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendone i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe V e VI, tale Area Omogenea (A.O.) così definita nelle N.T.O. del P.I.: "*Tessuto per insediamenti produttivi*". Viene proposto la variazione in classe VI, definita nelle Linee Guida Regionali come aree esclusivamente interessate da attività industriali e prive di insediamenti abitativi, in quanto insediamento produttivo con attività a ciclo continuo. La A.O. di riferimento è la 680.

Tabella 4.1. Variazione del P.C.C.A. insediamento attività a ciclo continuo - Nastroflex S.p.A. Levada di Ponte di Piave (Via delle Industrie)

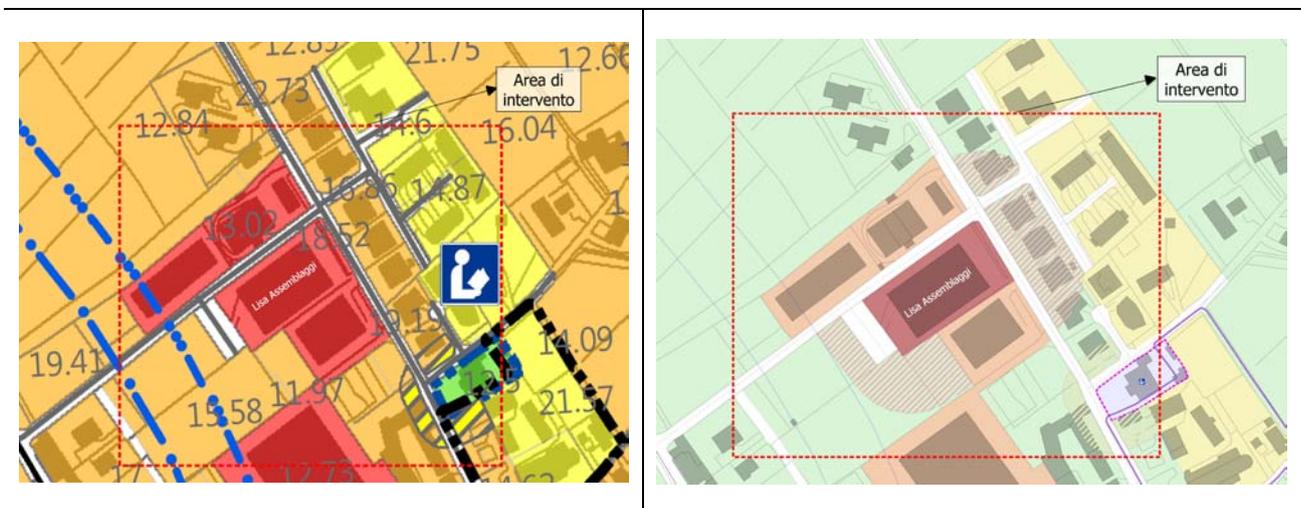


4.1.2 Tessuto per insediamenti commerciali – Lisa Assemblaggi S.R.L. Zona D2 di via Chiesa (Zone in Classe IV mutata in Zone in Classe V)

In via Chiesa si è insediata la ditta Lisa Assemblaggi S.r.l. con attività a ciclo produttivo continuo.

Ai sensi della D.G.R.V. 4313/1993, seguendone i dettami dell'Allegato A1, punto 2.0, criteri di classe V e VI, tale Area Omogenea (A.O.) così definita nelle N.T.O. del P.I.: "*Tessuto per insediamenti commerciali*". Viene proposto la variazione in classe V, definita nelle Linee Guida Regionali come aree esclusivamente interessate da attività industriali e con scarsità di abitazioni, pur trattandosi di un insediamento produttivo con attività a ciclo continuo. Prendendo in considerazione il contesto territoriale in cui è inserita, è stato scelto cautelativamente di classificarla in classe V. La A.O. di riferimento è la 570.

Tabella 4.2. Variazione del P.C.C.A. insediamento attività a ciclo continuo – Lisa Assemblaggi Negrizia di Ponte di Piave (Via Chiesa)



5. RECEPIMENTO LINEE GUIDA PER LA REALIZZAZIONE CARTOGRAFICA DEI PIANI DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA DELLA PROVINCIA DI TREVISO

Il presente aggiornamento del Piano Comunale di Classificazione Acustica del Comune di Ponte di Piave (TV) è stato redatto seguendo i criteri stabiliti dalle *“Linee Guida per la Realizzazione Cartografica dei Piani Comunali di Classificazione Acustica (PCCA) - Rev. 01”* pubblicato dalla Provincia di Treviso in data 25 aprile 2021 dal Settore Ambiente e Pianificazione Territoriale.

L’obiettivo delle sopracitate Linee Guida è quello di garantire l’omogeneità e la confrontabilità a livello provinciale dei diversi Piani Comunali di Classificazione Acustica. Sono stati fissati dei criteri riguardanti la restituzione grafica e l’architettura del dato, indicando in modo inequivocabile i tematismi previsti dalla normativa vigente e che di seguito saranno descritti. Nei successivi paragrafi sono indicati i vari step che devono essere seguiti al fine di restituire agli Enti i dati relativi alla sopra citata pianificazione acustica.

5.1.1 Modalità di consegna elaborati di Piano

Il materiale consegnato deve essere restituito a partire dalla cartella **PCCCA_AAMMGG_comune** secondo il diagramma riportato in Figura 1. In particolare, i dati dei gruppi tematici e della cartografia dovranno essere forniti nel formato SHAPE corredati da un file contenente i metadati.

Tutti gli oggetti delle banche dati devono essere georeferiti nello stesso sistema di riferimento (Gauss-Boaga - fuso Ovest).



Figura 1. Diagramma delle cartelle in consegna

5.1.2 Gruppo a_Cartografia

In questa cartella denominata **a_Cartografia** si trova la cartografia tecnica numerica (CTRN) alla scala 1:5.000. In particolare si dovranno trovare all'interno della cartella tre file SHP:

- *CTRN_linee*: contenente elementi lineari del territorio come ad esempio recinzioni, argini e scoline;
- *CTRN_poligoni*: contenente elementi poligonali del territorio tra cui edifici civili ed industriali, stalle, etc.;
- *CTRN_idrografia*: contenente elementi poligonali sulla distribuzione delle acque nel territorio come le aree fluviali, laghi e depuratori.

5.1.3 Gruppo b_Progetto

In questa cartella denominata **b_Progetto** saranno contenuti gli elementi progettuali del Piano Comunale di Risanamento Acustico (P.C.R.A.), con eccezione dei documenti di testo che dovranno invece essere collocato nel gruppo **d_RelazioniElaborati**.

Da precisare che nel progetto di aggiornamento del P.C.C.A. del Comune di Ponte di Piave (TV), il P.C.R.A. non è stato oggetto di redazione in quanto non necessario.

5.1.4 Gruppo c_QuadroConoscitivo

In questa cartella denominata **c_QuadroConoscitivo** sono presenti tre cartelle denominate rispettivamente *c0104011_Comuni*, *c0104012_Centro_abitato* e *c0994080_area_militare* contenenti alcune informazioni (file SHAPE) necessarie alla conoscenza del territorio oggetto di analisi. In particolare nel progetto del P.C.C.A. del Comune di Ponte di Piave (TV), si trovano due cartelle (la terza non è presente in quanto non ci sono aree militari nel territorio) con all'interno i file SHP:

→ *cartella c0104011_Comuni* costituito dai confini comunali di cui si riporta un estratto degli attributi nella sottostante Tabella 5.1:

Tabella 5.1. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE c0104011_Comuni.

Cod_Istat	N_AreaDiss	Toponimo
026	1	Ponte di Piave
026	2	Ormelle

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della Provincia;

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo;

Toponimo → campo della toponomastica.

→ *cartella c0104012_Centro_abitato* contenente i perimetri dei centri abitati così come definiti dall'art.3 del Codice della Strada. Un estratto degli attributi nella Tabella 5.2:

Tabella 5.2. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE c0104012_Centro_abitato.

N_AreaDiss	Toponimo
1	Busco
2	Levada
3	Negrisia

Dove:

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo;

Toponimo → campo della toponomastica.

5.1.5 Gruppo d_RelazioniElaborati

In questa cartella denominata **b_RelazioneElaborati** sono raccolti i documenti relativi agli elaborati del P.C.C.A. ed è costituita da quattro sottocartelle denominate *d01_RelazioneTecnica*, *d02_RegolamentoAcustico*, *d03_RilievoFonometrico* e *d04_BancheDati*. In particolare le informazioni contenute dovranno essere le seguenti:

- *d01_RelazioneTecnica*: contenente la relazione tecnica in formato PDF in cui sarà presente una sintesi descrittiva dei dati acquisiti, delle strategie intraprese e del procedimento affrontato per la realizzazione dell'aggiornamento del P.C.C.A.;
- *d02_RegolamentoAcustico*: contenente il regolamento acustico comunale che disciplina le attività rumorose a carattere temporaneo. È da precisare che nel presente lavoro non è stato previsto l'aggiornamento del regolamento acustico approvato con D.C.C. n. 11 del 21 aprile 2015.;
- *d03_RilievoFonometrico*: contenente due file in formato PDF delle rilevazioni fonometriche di breve e di lungo periodo. È da precisare che in questa fase di aggiornamento del P.C.C.A. in cui sono state recepite solamente le varianti urbanistiche del P.I., non è stato necessario effettuare nuove indagini fonometriche e che pertanto si riportano le schede delle rilevazioni effettuate durante la sua prima realizzazione;
- *d04_BancheDati*: contenente ulteriori sei sottocartelle con all'interno i dati territoriali realizzati secondo le specifiche tecniche esplicitate nelle Linee Guida della Provincia di Treviso. In particolare sarà possibile trovare le seguenti cartelle:
 - *cartella d0904020_classi_zona_acustica* che contiene lo strato informativo delle classi acustiche omogenee sulla base delle preesistenti destinazioni d'uso del territorio e dei principali usi urbanistici previsti. Un estratto di tali dati viene riportato nella sottostante Tabella 5.3.

Tabella 5.3. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904020_classi_zona_acustica.

Cod_ISTAT	Classe	N_AreaV	DataAdozione	DataApprovazione
026058	3	1	10/02/2015	21/04/2015
026058	3	2	10/02/2015	21/04/2015
026058	3	3	10/02/2015	21/04/2015

Dove:

- Cod_ISTAT → codice ISTAT del Comune;
- Classe → classe acustica;
- N_AreaV → campo contatore valido per singola tipologia di classe;
- DataAdozione → data adozione del piano;
- DataApprovazione → data approvazione del piano.

- *cartella d0904030_fasce_pertinenza_stradale* che contiene le informazioni cartografiche delle fasce di pertinenza stradale individuate ai sensi del D.P.R. 142/2004 in base alla tipologia di viabilità. Un estratto dei dati viene riportato nella Tabella 5.4:

Tabella 5.4. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE 0904030_fasce_pertinenza_stradale

Cod_ISTAT	Tipo	N_AreaDiss
026	Cb	1
026	Cb	2

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della Provincia;

Tipo → tipo di strada secondo il Codice della Strada;

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo.

- *d0904040_fasce_pertinenza_ferroviaria* che contiene le informazioni cartografiche delle fasce di pertinenza ferroviaria individuate ai sensi del D.P.R. 459/1998 in base alla tipologia di viabilità. Un estratto dei dati viene riportato nella Tabella 5.5:

Tabella 5.5. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE 0904040_fasce_pertinenza_ferroviaria

Cod_ISTAT	Tipo	N_AreaDiss
026	ferreB	1
026	ferreA	2

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della Provincia;

Tipo → tipo di struttura;

N_AreaDiss → contatore di campo incrementale.

- *d0904060_ric_sensibili* che contiene informazioni cartografiche su ospedali, scuole, case di cure e di riposo. Un estratto dei dati viene riportato nella Tabella 5.6:

Tabella 5.6. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904060_ric_sensibili

Cod_ISTAT	Tipo	N_AreaDiss
026	SCU	1
026	CCR	2
026	SCU	3

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della Provincia;

Tipo → tipo di struttura (SCU: scuole, CCR: case di riposo);

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo.

- *d0904070_aree_spettacoli* dove sono comprese le aree destinate ad attività temporanee o manifestazioni. Un estratto dei dati viene riportato nella Tabella 5.7:

Tabella 5.7. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904070_aree_spettacoli

Cod_ISTAT	Tipo	N_AreaDiss
026	AS	1
026	AS	2

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della Provincia;

Tipo → tipo di area (AS: aree destinate a spettacoli o manifestazioni);

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo.

- *d0904090_punti_monitoraggio* che contiene le informazioni cartografiche relativi ai punti di monitoraggio diurni, notturni, di breve e di lunga durata, con indicato un numero progressivo a cui è associata la scheda fonometriche del rilievo. Un estratto dei dati viene riportato nella Tabella 5.8:

Tabella 5.8. Estratto della tabella degli attributi del file SHAPE d0904090_punti_monitoraggio

Cod_ISTAT	LAeq	classe zoniz	limite_i_v	limite_i_f	limite_i_a	N_identificativo	N_AreaDiss
026	53,9	I	Diurno: 50 dBA - Notturmo: 40 dBA	---	---	A	1
026	49,2	V	---	Diurno: 65 dBA - Notturmo: 55 dBA	---	R10 day	10

Dove:

Cod_ISTAT → codice ISTAT della provincia;

LAeq → livello di pressione equivalente ponderato A [LAeq] dBA;

classe zoniz → classe di zonizzazione acustica;

limite_i_v → limite di immissione della fascia di pertinenza stradale;

limite_i_f → limite di immissione della fascia di pertinenza ferroviaria;

limite_i_a → limite di immissione della fascia di pertinenza aeroportuale;

N_identificativo → identificativo del punto di monitoraggio;

N_AreaDiss → contatore incrementale di campo.

5.1.6 Gruppo e_ElaboratiGrafici

In questa cartella denominata **e_ElaboratiGrafici** è possibile trovare gli elaborati grafici, in formato PDF, risultanti dall'elaborazione dei dati presenti all'interno della cartella **b_RelazioneElaborati** di cui al paragrafo precedente. È prevista pertanto la realizzazione di quattro elaborati di seguito descritti:

1. *Zonizzazione*: dove vengono individuate le classi di zonizzazione acustica del territorio, le aree destinate al pubblico spettacolo, i ricettori sensibili (ospedali, scuole, case di riposo), se presenti le aree militari;
2. *Fasce di viabilità*: dove vengono individuate le fasce di pertinenza stradale e ferroviari, le fasce di rispetto aeroportuale se presenti ed il limite di centro urbano;
3. *Monitoraggio*: dove vengono indicati i punti di monitoraggio identificati con un numero progressivo a cui sono associate le schede di monitoraggio;
4. *Sintesi*: dove vengono individuate e riuniti tutti i dati esplicitati precedentemente.

6. SINTESI E CONCLUSIONI

A seguito dell'analisi delle indicazioni progettuali relative alla Variante nr.4 del Piano degli Interventi del Comune di Ponte di Piave (TV) e sulla base delle risultanze dell'analisi di compatibilità acustica della variante urbanistica, il processo metodologico effettuato e descritto nel corso della presente relazione tecnica, ha permesso di produrre la nuova cartografia di aggiornamento del Piano Comunale di Classificazione Acustica (Tavole 1, 2, 3 e 4) da sottoporre all'adozione e successiva approvazione del Consiglio Comunale.

In sintesi, il progetto urbanistico della Variante nr.4 al P.I. già approvato da parte del Consiglio Comunale in data 23 novembre 2021 con deliberazione n.55, ha previsto per alcune aree (ZTO del P.I.):

1. l'adeguamento del tessuto D3/1 estendendolo all'area qualificata come parcheggio pubblico;
2. estensione del tessuto residenziale alto a ricomprendere la contigua pertinenza di edificio già ammesso al cambio d'uso in residenziale interna ad area di urbanizzazione consolidata di PAT;
3. demolizione della struttura produttiva esistente di via Della Vittoria;
4. estensione del tessuto residenziale medio a ricomprendere la contigua pertinenza di edificio già ammesso al cambio d'uso in residenziale interna ad area di urbanizzazione consolidata di PAT;
5. ampliamento tessuto residenziale alto e medio di via Peschiera;
6. insediamento attività produttiva a ciclo continuo della ditta Nastroflex S.p.A. in via delle Industrie;
7. insediamento attività produttiva a ciclo continuo della ditta Lisa Assemblaggi S.r.l. in via Chiesa.

L'aggiornamento con conseguente modifica del Piano Comunale di Classificazione Acustica del Comune di Ponte di Piave (TV) che ha pertanto recepito la variante nr. 4 al P.I. e l'insediamento di nuove attività produttive a ciclo continuo, ha portato ad assegnare tali aree (ZTO Del P.I.) a classi acustiche diverse, come di seguito descritto:

1. presso l'insediamento ricettivo alberghiero di via Della Vittoria, l'estensione del tessuto D3/1 non ha comportato nessuna variazione di classe;
2. presso la Zona Residenziale Alta di via di Mezzo, la sua estensione non ha comportato nessuna variazione di classe;
3. presso la struttura produttiva di via Della Vittoria si è passati dalla classe IV della Zona D1 alla classe III della Zona Residenziale Media;
4. presso la Zona Residenziale Media di via di Mezzo si è passati dalla classe III alla classe II;
5. presso la Zona Residenziale Alto e Medio di via Peschiere, la sua estensione non ha comportato nessuna variazione di classe;
6. presso l'insediamento della nuova attività a ciclo continuo in Zona D1, in via delle Industrie si è passato dalla classe V alla classe VI;
7. presso l'insediamento della nuova attività a ciclo continuo in Zona D2 in via Chiesa, si è passato dalla classe IV alla classe V aggiungendo inoltre tutto intorno alla placca industriale una fascia di transizione di classe IV dell'ampiezza di 50 m.

Si precisa che i cambiamenti di classe acustica delle Aree Omogenee interessate dalla variante al P.I. non hanno determinato la creazione di nuovi accostamenti critici tra classi acustiche non contigue.

Padova, 30 dicembre 2021

Relazione tecnica	Elaborazioni grafiche
<p>Dott. Agr. Diego Carpanese Iscritto all' Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Prov. di Padova al n. 629/A Tecnico competente in acustica ambientale n. 618 - Regione Veneto e nr. 638 dell'Elenco Nazionale</p>	<p>Dott. Biol. Francesco D'Amore Iscritto all' Ordine Nazionale dei Biologi al n. AA_087191</p>