



REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA  
PROVINCIA DI UDINE  
COMUNE DI MANZANO

**REDAZIONE DEL PIANO COMUNALE DI  
CLASSIFICAZIONE ACUSTICA**

Codice elaborato	
<b>R</b>	<b>6</b>

scala	-
-------	---

Emissione	
Data	14 / 02 / 2017
Redatto	A.N.
Controllato	A.N.
Approvato	A.N.

Titolo elaborato	
<b>Relazione di incidenza rispetto al SIC</b>	

Codice progetto	4	3	9
-----------------	---	---	---

Nome file	439-R6-REV01.dwg
-----------	------------------

Firme	
<b>PROGETTISTA</b> Dott. Ing. Alberto Novarin 	<b>COMMITTENTE</b> Comune di Manzano
<b>CONSULENTI</b> Sistema informativo territoriale: Geom. Iuri Piero Bunello Acustica ambientale: Dott. Ing. Guido Vales	

Rev.	data	redatto	controllato	approvato	oggetto revisione
01	30.05.2017	A.N.	A.N.	A.N.	modifiche per valutazioni ambientali Regione e ARPA
02					
03					
04					
05					



**Studio Novarin S.a.s.**

viale Volontari della Libertà, 18/4 - 33100 Udine - Tel. 0432 421013 - Fax 0432 1840008 - E-mail: studio@novarin.net

## **1. GENERALITÀ E CARATTERISTICHE DEL PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA**

Il **Sito di Interesse Comunitario IT3320029** denominato "Confluenza Fiumi Torre e Natisone" presenta una superficie complessiva pari a 604 ha, di cui 55 ha (pari al 9% circa del totale) appartengono al Comune di Pavia di Udine. La superficie in questione insiste sull'area golenale posta lungo la sponda sinistra del torrente Torre. Il SIC menzionato dal ponte di Percoto si estende fino al confine con il Comune di Trivignano. Dal punto di vista delle caratteristiche fisiche, si fa osservare che, mentre in prossimità del ponte l'abitato di Percoto si estende fino in vicinanza del SIC, procedendo verso sud la distanza dalle zone urbanizzate aumenta, lasciando quindi una consistente area con destinazione verde, utilizzata a prato ed a seminativo. I piani regolatori succedutisi nel corso degli anni hanno previsto norme rigorose di tutela, le quali hanno di fatto impedito che l'edificato si avvicinasse al fiume ed hanno orientato in senso fortemente conservativo gli interventi nei settori della sentieristica, della manutenzione idraulica e del taglio della vegetazione arborea.

**Il Piano Comunale di Classificazione Acustica (PCCA) in oggetto, ispirato alle stesse finalità di tutela, si propone la salvaguardia ed il miglioramento delle caratteristiche acustiche del territorio, con particolare riferimento alle aree verdi e protette, tra cui va inserito il SIC in esame. A questo fine l'intero ambito del SIC (ad eccezione di una piccola e poco rilevante porzione di territorio posta immediatamente a ridosso del sito produttivo critico indicato con la sigla I-2 nella tavola grafica T8 allegata) è inserito nella classe acustica I, corrispondente alla massima tutela possibile, e cioè a soglie massime di 50 dB(A) diurni e 40 dB(A) notturni.**

## **2. COMPLEMENTARIETÀ CON ALTRI PIANI E/O PROGETTI, STATO COMPLESSIVO DEI LUOGHI**

IL PCCA di Manzano è basato sul Piano Regolatore Generale vigente e sull'aggiornamento del piano del traffico in fase di redazione e con essi integrato. Si è altresì preso atto del perimetro - riportato nel PRGC - delle aree di rilevante interesse ambientale (ARIA).

## **3. USO DELLE RISORSE NATURALI - INTERAZIONE NEGLI HABITAT INTERESSATI**

La classificazione acustica introdotta dal PCCA nell'ambito SIC non incide negativamente nell'uso delle risorse naturali, ma aumenta significativamente il rispetto degli habitat interessati.

## **4. PRODUZIONE DI RIFIUTI**

Gli effetti del PCCA non hanno alcun rilievo nella produzione di rifiuti.

## **5. INQUINAMENTO E DISTURBI AMBIENTALI**

L'inquinamento acustico viene ridotto al minimo collocando l'intero ambito SIC in classe I.

## 6. RISCHIO DI INCIDENTI PER QUANTO RIGUARDA LE SOSTANZE E LE TECNOLOGIE

La situazione vigente non viene alterata.

## 7. SINTESI DEGLI ELEMENTI OSSERVATI

Quadro sinottico	Componenti abiotiche				Componenti biotiche				Componenti ecologiche															
Elementi osservati	Suolo e sottosuolo	Aria	Acqua	Aspetti geomorfologici	Vegetazione	Sistemi agrari	Fauna	Ecosistemi	Qualità e capacità di rigenerazione risorse naturali della zona	Capacità di carico dell'ambiente naturale	Assetto infrastrutturale	Aspetti insediativi												
													Livelli di incidenza											
													NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP	NP

## 8. CONCLUSIONI

In considerazione dei rilievi e delle considerazioni sviluppate nei punti precedenti, il PCCA di Manzano non comporta alcuna incidenza negativa sull'area SIC considerata; per contro, essa viene adeguatamente tutelata sotto il profilo acustico.