

Comune di Arcugnano
Provincia di Vicenza
Regione Veneto

P.A.T.

Elaborato

VAS

AII.

B

Scala

Tabelle di valutazione delle Azioni di Piano



Sindaco
Paolo Pellizzari

Coprogettisti
Arch. Franco Zanella
Arch. Lorella Bressanello
Ing. Riccardo Iorio - UTC

Regione Veneto
Direzione Urbanistica

Provincia di Vicenza
Settore Urbanistica

Gruppo di Progettazione

Geom. Matteo Bergozza
Enrico Ioppolo
Dr. Urb. Davide Stefani
Dr. Urb. Antonio Visentin
Dr. Nicola Bisognin - UTC
Geom. Chiara Canton - UTC
Elena Ruzzafante - UTC

Consulenti

Dr. Urb. Antonio Visentin
Geom. Andrea Spagnolo
Dr. Cristiano Mastella
Dr. Geol. Francesco Morbin
Ing. Giovanni Crosara
Dr. Giuseppe Dalla Torre
Arch. Mario Frigo

VINCA
Redazione Banche Dati e Quadro Conoscitivo
Indagine Agronomica - VAS
Indagine geologica
Indagine Idraulica
Processo partecipativo, analisi ambientali e formazione parchi
Carta dei Vincoli e della Pianificazione Territoriale

Allegato B: Tabelle di Valutazione delle Azioni di Piano

					CLIMA					ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO					PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
					Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura delle reti acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazione di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione		Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici							
ATO	cod.	azione	NT di riferimento																																											
1.2 TORRI DI ARCUGNANO	01.02.01	1.2.1. CONTESTI FIGURATIVI E DEI COMPLESSI MONUMENTALI garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6									
	01.02.02	1.2.2. EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6									
	01.02.03	1.2.3. Aree ad edificazione diffusa aggregazioni edilizie in contesto periurbano o rurale, caratterizzate principalmente dalla frammentazione fondiaria, con destinazioni non agricole	Le aree ad edificazione diffusa sono state valutate in riferimento a quanto espresso nelle NT per tali aree, che normano e forniscono gli strumenti per la valorizzazione, tutela, fornitura di servizi per tali parti del territorio che sono comunque già esistenti. Pertanto i punteggi assegnati sono relativi agli elementi paesaggistici.	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3									
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00											
	PUNTEGGIO ATO																													15																
	Punteggio/n. azioni																													5,0																

ATO	cod.	azione	NT di riferimento	CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI			CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI				ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				MEDIE
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici		
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	01.03.01	Infrastrutture secondarie da potenziare	43 (Mitig. Art 70)	0	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	-1			
	01.03.02	Infrastrutture secondarie da riqualificare	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	5			
	01.03.03	Intersezioni viarie	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
	01.03.04	Cono visuale	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2			
	01.03.05	Fascia boscata di mitigazione delle fasce urbane	54	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
SOMME				1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	-2,00	0,00	0,00	0,00	5,00	2,00	1,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
PUNTEGGIO ATO																													16										
Punteggio/n. azioni																													3,2										

ATO	cod.	azione	NT di riferimento	CLIMA					ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA							GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO				PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'						MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazione di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici										
2.3 LAPIO	02.03.01	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8										
	02.03.02	Aree ad edificazione diffusa aggregazioni edilizie in contesto periurbano o rurale, caratterizzate principalmente dalla frammentazione fondiaria, con destinazioni non agricole	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4										
	02.03.03	Mobilità lenta. Percorsi ciclopedonali ed escursionistici	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7										
	02.03.04	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3										
	02.03.05	Manufatti rurali: azioni volte al loro eventuale recupero, riqualificazione e valorizzazione	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4										
	02.03.06	Area nucleo	52	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11									
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	7,00	6,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00											
	PUNTEGGIO ATO			37																																											
	Punteggio/n. azioni			6,2																																											

ATO	cod.	azione	NT di riferimento	CLIMA	ATMOSFERA				ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA						GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA			SOMME				
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogenica	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici					
3.2 FONTEGA	03.02.01	Corridoio ecologico secondario		1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	03.02.02	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SOMME				1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
PUNTEGGIO ATO				15																																						
Punteggio/n. azioni				7,5																																						
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'																																										

Allegato B-02: Tabelle di Valutazione dell'Opzione 0

ATO	cod.	DESCRIZIONE AZIONE	CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogenica	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici		Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	
1:1 TORMENO	01.01.01	Linea preferenziale di sviluppo insediativo	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	-1	0	0	0	0	-1	0	1	0	0	-1	0	-1	-1	0	-1	-1	0	-1	-14
	01.01.02	Intersezioni viarie intercomunali (verso Vicenza)	0	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	-1	0	0	2	0	-1	1	0	0	0	0	0	0	0	-5
	01.01.04	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	01.01.05	zona sportiva della Fontega, per la quale è previsto un rafforzamento dell'attuale struttura e la realizzazione di un parcheggio;	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0	2	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-2
	SOMME			-1,00	-2,00	-2,00	-2,00	-2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	-1,00	0,00	3,00	3,00	0,00	-4,00	0,00	-3,00	0,00	1,00	5,00	0,00	-3,00	1,00	-2,00	-1,00	0,00	-1,00	
PUNTEGGIO ATO																														-14								
Punteggio/n. azioni																														-3,5								
BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ																																						

				CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazione di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogenica	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici		
ATO	cod.	azione																																					
1.2 TORRI DI ARCUGNANO	01.02.01	1.2.1. CONTESTI FIGURATIVI E DEI COMPLESSI MONUMENTALI garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6			
	01.02.02	1.2.2. EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6			
	01.02.03	1.2.3. Aree ad edificazione diffusa aggregazioni edilizie in contesto periurbano o rurale, caratterizzate principalmente dalla frammentazione fondiaria, con destinazioni non agricole	Le aree ad edificazione diffusa sono state valutate in riferimento a quanto espresso nelle NT per tali aree, che normano e forniscono gli strumenti per la valorizzazione, tutela, fornitura di servizi per tali parti del territorio che sono comunque già esistenti. Pertanto i punteggi assegnati sono relativi agli elementi paesaggistici.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
	PUNTEGGIO ATO																												15										
	Punteggio/n. azioni																												5,0										

				CLIMA					ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogenica	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale		Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici					
ATO	cod.	azione																																									
2.1 ARCUGNANO	02.01.01	Individuazione del centro storico	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9							
	02.02.02	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione. In particolare è compresa l'area di Villa Tomi, Osboli, Zilio, Basso - Mainetti, Dalla Fontana e a nord Villa Franceschini, Priante, Anti Sola, Pasini, Cane	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8							
	02.03.03	Manufatti rurali: azioni volte al loro eventuale recupero, riqualificazione e valorizzazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi. Impatto positivo sulla superficie agricola utilizzata che viene mantenuta e valorizzata.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4							
	02.04.04	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato	Effetto positivo sulla tutela e valorizzazione del paesaggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3							
	02.05.05	Area nucleo	Impatti positivi sulle componenti biotiche in quanto viene tutelata la naturalità dell'area.	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12							
	02.06.06	Area di connessione naturalistica	Indirettamente impatti positivi sul sistema del paesaggio. La presenza di vegetazione inoltre influisce positivamente sul clima e sull'atmosfera per la capacità di trattenimento degli	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12							
	02.07.07	Corridoio ecologico secondario	Indirettamente impatti positivi sul sistema del paesaggio. La presenza di vegetazione inoltre influisce positivamente sul clima e sull'atmosfera per la capacità di trattenimento degli	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12							
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	8,00	10,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
	PUNTEGGIO ATO			60																																							
	Punteggio/n. azioni			8,6																																							

ATO	cod.	azione		CLIMA	ATMOSFERA				ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI				ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME	
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici	
2.2 PERAROLO	02.02.01	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	02.02.02	Aree in zona E4 (che corrispondono ad aree ad edificazione diffusa individuata dal PAT)	Le aree ad edificazione diffusa sono state valutate in riferimento a quanto espresso nelle NT per tali aree, che normano e forniscono gli strumenti per la valorizzazione, tutela, fornitura di servizi per tali parti del territorio che sono comunque già esistenti. Pertanto i punteggi assegnati sono relativi agli elementi paesaggistici.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	02.02.03	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	02.02.04	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato	Effetto positivo sulla tutela e valorizzazione del paesaggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	02.02.05	Manufatti rurali: azioni volte al loro eventuale recupero, riqualificazione e valorizzazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi. Impatto positivo sulla superficie agricola utilizzata che viene mantenuta e valorizzata.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
	02.02.08	A Perarolo, individuazione di zona C2 di espansione residenziale, non ancora attuata (che corrisponde alla linea preferenziale di sviluppo insediativo individuata nel PAT)	Le azioni residenziali producono incrementi di impermeabilizzazione del suolo con effetti locali di isola di calore, diminuzione dell'infiltrazione di acqua nel terreno. Si prevedono emissioni in atmosfera per la presenza di traffico indotto dai nuovi insediamenti oltre che per il funzionamento degli impianti di riscaldamento e raffreddamento con aumento a livello comunale dei consumi energetici e produzione di rifiuti.	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	1	0	0	-1	0	-1	-1	0	-1	-1	-13	
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00	9,00	7,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00	1,00	9,00	0,00	-1,00	0,00	-1,00	-1,00	0,00	-1,00	-1,00			
	PUNTEGGIO ATO																													14								
	Punteggio/n. azioni																													2,3								

ATO	cod.	azione	CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA						GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO		PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizioni della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazioni degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici	
2.3 LAPIO	02.03.01	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	02.03.02	Individuazione della zona E4 (che corrisponde all'area ad edificazione diffusa individuata dal PAT)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	02.03.03	Mobilità lenta. Percorsi ciclopedonali ed escursionistici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
	02.03.05	Manufatti rurali: azioni volte al loro eventuale recupero, riqualificazione e valorizzazione	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	6,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	PUNTEGGIO ATO			23																																		
	Punteggio/n. azioni			5,8																																		

ATO	cod.	azione		CLIMA					ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA						GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici							
2.4 PIANEZZE	02.04.01	AREE IDONEE PER INTERVENTI DIRETTI AL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ URBANA E TERRITORIALE (aree interessate da interventi di riorganizzazione urbana e di ristrutturazione urbanistica)	Il PAT riconosce situazioni necessarie di interventi di riqualificazione urbana ed edilizia. Pertanto l'azione ha effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sull'attrattività fruitiva dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6							
	02.04.03	EDIFICI E COMPLESSI DI VALORE TESTIMONIALE: obiettivo di garantire un'adeguata valorizzazione e riqualificazione degli stessi	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8							
	02.04.04	Individuazione della zona E4 (che corrisponde all'area ad edificazione diffusa individuata dal PAT)	Le aree ad edificazione diffusa sono state valutate in riferimento a quanto espresso nelle NT per tali aree, che normano e forniscono gli strumenti per la valorizzazione, tutela, fornitura di servizi per tali parti del territorio che sono comunque già esistenti. Pertanto i punteggi assegnati sono relativi agli elementi paesaggistici.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4							
	02.04.05	Mobilità lenta. Percorsi ciclopedonali ed escursionistici	Tale azione ha impatti positivi diretti sull'indicatore dell'estensione delle piste ciclabili. Impatto positivo sulla fruibilità dei luoghi e quindi sul tasso di turisticità. Impatti positivi sulla componente paesaggio in quanto in linea con gli obiettivi dell'Atlante del paesaggio del Veneto.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	7							
	02.04.06	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato	Effetto positivo sulla tutela e valorizzazione del paesaggio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3							
	02.04.07	Manufatti rurali: azioni volte al loro eventuale recupero, riqualificazione e valorizzazione	Effetti positivi sulle componenti paesaggistiche e indirettamente sul tasso di turisticità in relazione all'aumento di attrattività dei luoghi. Impatto positivo sulla superficie agricola utilizzata che viene mantenuta e valorizzata.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4							
	02.04.08	individuazione zona agricola E1	Impatti positivi sulle componenti biotiche in quanto viene tutelata la naturalità dell'area. Indirettamente	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12							
	BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ	SOMME			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	9,00	9,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	9,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
PUNTEGGIO ATO																													44															
Punteggio/n. azioni																													6,3															

ATO	cod.	azione	NT di riferimento	CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA						GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME		
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistici	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici					
3.2 FONTEGA	03.02.01	Zona agricola E2	52	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME				1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	PUNTEGGIO ATO				12																																					
	Punteggio/n. azioni				12,0																																					

ATO	cod.	azione	NT di riferimento	CLIMA	ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI			CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO			PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO		BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME				
				Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazione di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici							
3.3 VALLE DEI CALVIE VALLE DEI VICARI	03.03.01	area agricola E2	52	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12				
	03.03.05	Individuazione della zona E4 (che corrisponde all'area ad edificazione diffusa individuata dal PAT)	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
BILANCIO DI SOSTENIBILITA'	SOMME			1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	PUNTEGGIO ATO																																				15							
	Punteggio/n. azioni																																				7,5							

ATO	azione	DESCRIZIONE	CLIMA					ATMOSFERA					ACQUE SOTTERRANEE		ACQUA SUPERFICIALI		CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA					GEOSFERA E USO DEL TERRITORIO					PATRIMONIO CULTURALE ARCHITETTONICO E PAESAGGISTICO			BIOSFERA	AGENTI FISICI					ECONOMIA E SOCIETA'					MATERIALI ED ENERGIA				SOMME
			Temperature medie annuali	PM ₁₀	NO ₂	CO ₂	O ₃	Stato chimico	Concentrazione di nitrati	Stato ecologico laghi SEL	LIMEco	Esposizione della popolazione e beni materiali al rischio idraulico	Copertura della rete acquedottistica	Consumo d'acqua	Perdite rete acquedottistica	Allacciamento alla fognatura	Rendimento della depurazione	Compatibilità geologica	Variazioni di SAU	Presenza di fonti di pressione antropogena	Conservazione dei beni storici, culturali e paesaggistici	Valorizzazione degli elementi del paesaggio	estensione rete ecologica	Classe di zonizzazione acustica	Inq. Da radon	Luminanza totale	Popolazione esposta all'inquinamento elettromagnetico	Aumento di popolazione	Turistività	Estensione delle piste ciclabili	consistenza del parco veicolare	funzionalità del trasporto pubblico	Consumo di energia elettrica	Consumo di energia termica	% Raccolta differenziata	Produzione rifiuti organici									
4.1 VILLALZANA E AMBITI BOSCATI	04.01.01	zona agricola E1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12								
	04.01.02	Cono visuale: tutelare vedute di elevato valore ambientale e paesaggistico a partire da un punto di osservazione privilegiato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3								
	04.01.04	Mobilità lenta. Percorsi ciclopedonali ed escursionistici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	7								
	04.01.05	Area da sottoporre a ricomposizione ambientale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3								
BILANCIO DI SOSTENIBILITÀ	SOMME		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00	4,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00										
	PUNTEGGIO ATO		25																																										
	Punteggio/n. azioni		6,3																																										