

## **SCHEDA DI VALUTAZIONE ANNUALE**

Categoria dell'indicatore	Indicatori	Unità di misura	Fonti	Valore precedente (da VAS)	Valore aggiornato al ...../...../.....	<u>Interventi previsti o consentiti da PGT</u>			Obiettivo raggiunto		Trend positivo o negativo	
						R	P	NO	SI	NO	+	-
<b>Attività economiche</b>	Aziende agricole	n										
	Attività artigianali	n										
	Numero esercizi commerciali di vicinato	n										
<b>Mobilità e trasporti</b>	Dotazione di parcheggi pubblici	mq										
	Percorsi ciclo-pedonali	Km										
<b>Suolo e sottosuolo</b>	Rapporto tra la superficie agricola e la superficie comunale totale	%										
<b>Paesaggio, natura e biodiversità</b>	Rapporto tra aree boscate seminaturali e la superficie comunale	%										
	Rapporto tra le aree destinate a mitigazione/compensazione ambientale e le aree di trasformazione	%										

Categoria dell'indicatore	Indicatori	Unità di misura	Fonti	Valore precedente (da VAS)	Valore aggiornato al ...../...../.....	<u>Interventi previsti o consentiti da PGT</u>			Obiettivo raggiunto		Trend positivo o negativo	
						R	P	NO	SI	NO	+	-
Acque superficiali e sotterranee	Pozzi	n										
	Consumi idrici (volume di acqua consumato pro-capite)	L g/ab										
	SCAS (Stato chimico acque sotterranee)	valore										
Energia	Impianti a fonti di energia rinnovabile di proprietà comunale	Tipo e dimens.										
	Quantità di energia prodotta da nuovi impianti fotovoltaici installati distinti per residenziali e produttivi	Kwh										
	Potenza installata di nuovi impianti fotovoltaici distinti per residenziali e produttivi	KwP										
	Utilizzo di altre forme di energia da fonti di energia rinnovabile	Tipo e dimens.										

Categoria dell'indicatore	Indicatori	Unità di misura	Fonti	Valore precedente (da VAS)	Valore aggiornato al ...../...../.....	<u>Interventi previsti o consentiti da PGT</u>			Obiettivo raggiunto		Trend positivo o negativo	
						R	P	NO	SI	NO	±	=
<i>Rifiuti</i>	Produzione totale di rifiuti pro-capite annua	Kg/ab anno										
	Percentuale raccolta differenziata	%										
<i>Aria e fattori climatici</i>	Emissioni di PM10	t/Kmq anno										
	Emissioni gas serra	Kt/Kmq di CO2 equivalente anno										
	Emissioni precursori dell'ozono	t/Kmq anno										

## INDICATORE BIENNALE

Categoria dell'indicatore	Indicatori	Unità di misura	Fonti	Valore precedente	Valore aggiornato al ...../...../.....	<u>Interventi previsti o consentiti da PGT</u>			Obiettivo raggiunto		Trend positivo o negativo	
						R	P	NO	SI	NO	+	-
Inquinamento acustico	Livelli di rumore per classi: classe I	L diurno dB(A)										
		L notturno dB(A)										
	classe II	L diurno dB(A)										
		L notturno dB(A)										
	classe III	L diurno dB(A)										
		L notturno dB(A)										
	classe IV	L diurno dB(A)										

Categoria dell'indicatore	Indicatori	Unità di misura	Fonti	Valore precedente	Valore aggiornato al ...../...../.....	<u>Interventi previsti o consentiti da PGT</u>			Obiettivo raggiunto		Trend positivo o negativo	
						R	P	NO	SI	NO	±	=
		L notturno dB(A)										
	classe V	L diurno dB(A)										
		L notturno dB(A)										
	classe VI	L diurno dB(A)										
		L notturno dB(A)										

## SCHEDA DI VALUTAZIONE AREA DI TRASFORMAZIONE

**L'INTERA SCHEDA E' DA COMPILEARE A CURA DEL TECNICO COMUNALE**

Il tecnico comunale provvederà annualmente alla compilazione della **Scheda 1 - Stato di avanzamento degli Ambiti di Trasformazione** (sotto riportata) in modo tale da indicare se l'Ambito di Trasformazione soggetto a Piano attuativo sia stato attuato o meno o in quale fase dell'iter procedurale si trovi.

Qualora l'iter procedurale previsto per dar atto al piano attuativo non abbia ancora avuto inizio, si compilerà esclusivamente la Scheda 1 - *Stato di avanzamento degli Ambiti di Trasformazione* da cui si evincerà l'assoluta mancanza di trasformazione dell'area e pertanto non sarà necessaria la compilazione della **Scheda 2 – Ambito di Trasformazione**.

Per ogni ambito di trasformazione, per cui abbia avuto inizio l'iter procedurale occorrerà invece procedere con la compilazione della **Scheda 2 – Ambito di Trasformazione** (ogni ambito di trasformazione avrà la sua scheda specifica), per poter monitorare più dettagliatamente lo sviluppo del piano.

Ambito di trasformazione	Piano attuativo Previsto da PGT	Fase del Piano attuativo raggiunta
AT.r1		
AT.r2		
AT.rs3		
AT.p1		
AT.s1		

*Scheda 1 – Stato di avanzamento degli Ambiti di Trasformazione*

**SCHEDA PER GLI AMBITI DI TRASFORMAZIONE RESIDENZIALE E MISTI (AT.r – AT.rs)**

<b>Categoria</b>	<b>Intervento</b>		<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>Elementi</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Valore previsto (da PGT)</b>	<b>Valore annuale</b>	<b>Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)</b>
<b>Uso del suolo e sue trasformazioni</b>	<i>Interventi su nuove aree</i>	Costruzione nuovi edifici			Superficie area	m <sup>2</sup>			
					Superficie coperta	m <sup>2</sup>			
					Superficie linda di pavimento	m <sup>2</sup>			
					Volumetria	m <sup>3</sup>			
					Abitanti insediati	ab			
		Creazione di nuove aree destinate a servizio pubblico			Superficie area	m <sup>2</sup>			
					Superficie coperta	m <sup>2</sup>			
					Superficie linda di pavimento	m <sup>2</sup>			
					Superficie area parcheggi pubblici	m <sup>2</sup>			
					Superficie area verde pubblico	m <sup>2</sup>			
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti fotovoltaici finalizzati al risparmio energetico				Elementi	Energia prodotta	Kwh		

Categoria	Intervento	SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti elio-termici finalizzati al risparmio energetico			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Realizzazione di impianti a pannelli solari			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Realizzazione di impianti di riscaldamento geotermico			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Classe energetica			Classe	Classe			
<b>Tutela ambiti paesistici e naturalistici</b>	Nuove piantumazioni su aree pubbliche			Alberi	n			
	Aree di mitigazione e compensazione ambientale			Superficie alberata	mq			
	Interventi sul reticolo idrico minore			Lunghezza dei corsi d'acqua tombinati	m			
				Lunghezza dei corsi d'acqua mantenuti a cielo libero	m			
<b>Interventi viabilistici</b>	Adeguamento rete stradale e nuovi tracciati			Lunghezza rete stradale nuova o adeguata	m			
	Adeguamento verde viario			Piantumazioni lungo tracciati nuovi o adeguati	n			

Categoria	Intervento		SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Reti idriche</b>	<i>Forniture idriche</i>	Nuove reti acquedotto o loro ristrutturazione			Abitanti serviti	n			
					Lunghezza della rete	m			
					Nuovi pozzi	N			
					Perdite della rete idrica	%			
	<i>Fognature</i>	Previsioni di nuove reti o loro ristrutturazione			Abitanti serviti	n			
		Reti separate			Abitanti serviti	n			
		Dimensioni della rete			Lunghezza della rete	m			
					Portata media	m <sup>3</sup> /anno			
		Impianti di fitodepurazione			Presenza	SI/NO			

## SCHEDA PER GLI AMBITI DI TRASFORMAZIONE ARTIGIANALI-PRODUTTIVI (AT.p)

Categoria	Intervento		SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Uso del suolo e sue trasformazioni</b>	Interventi su nuove aree	Costruzione nuovi edifici			Superficie area	m <sup>2</sup>			
					Superficie coperta	m <sup>2</sup>			
					Superficie linda di pavimento	m <sup>2</sup>			
					Volumetria	m <sup>3</sup>			
	Creazione di nuove aree destinate a servizio pubblico				Superficie area	m <sup>2</sup>			
					Superficie coperta	m <sup>2</sup>			
					Superficie linda di pavimento	m <sup>2</sup>			
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti fotovoltaici finalizzati al risparmio energetico				Energia prodotta	Kwh			

Categoria	Intervento	SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti elio-termici finalizzati al risparmio energetico			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Realizzazione di impianti di riscaldamento geotermico			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
<b>Tutela ambiti paesistici e naturalistici</b>	Nuove piantumazioni su aree pubbliche			Alberi	n			
	Aree di mitigazione ambientale			Superficie alberata	mq			
	Aree di compensazione ambientale			Superficie alberata	mq			
	Interventi sul reticolo idrico minore			Lunghezza dei corsi d'acqua combinati	m			
				Lunghezza dei corsi d'acqua mantenuti a cielo libero	m			
<b>Interventi viabilistici</b>	Adeguamento rete stradale e nuovi tracciati			Lunghezza rete stradale nuova o adeguata	m			
	Adeguamento verde viario			Piantumazioni lungo tracciati nuovi o adeguati	n			

Categoria	Intervento		SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<i>Reti idriche</i>	<i>Forniture idriche</i>	Nuove reti acquedotto o loro ristrutturazione			Utenti serviti	n			
					Lunghezza della rete	m			
					Nuovi pozzi	n			
					Perdite della rete idrica	%			
	<i>Fognature</i>	Previsioni di nuove reti o loro ristrutturazione			Utenti serviti	n			
		Reti separate			Utenti serviti	n			
		Dimensioni della rete			Lunghezza della rete	m			
					Portata media	m <sup>3</sup> /anno			
		Presenza di scarichi di acque reflue industriali in pubblica fognatura		n		n			

**SCHEDA PER GLI AMBITI DI TRASFORMAZIONE A SERVIZI PUBBLICI (AT.s)**

<b>Categoria</b>	<b>Intervento</b>		<b>SI</b>	<b>NO</b>	<b>Elementi</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Valore previsto (da PGT)</b>	<b>Valore annuale</b>	<b>Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)</b>	
<b>Uso del suolo e sue trasformazioni</b>	Interventi su nuove aree	Costruzione nuovi edifici e aree pubbliche			Superficie area	m <sup>2</sup>				
					Superficie coperta	m <sup>2</sup>				
					Superficie linda di pavimento	m <sup>2</sup>				
					Volumetria	m <sup>3</sup>				
					Abitanti insediati	ab				
					Superficie area parcheggi pubblici	m <sup>2</sup>				
					Superficie area verde pubblico	m <sup>2</sup>				
					Percorsi ciclo-pedonali	m				
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti fotovoltaici finalizzati al risparmio energetico				Energia prodotta	Kwh				
	Realizzazione di impianti elio-termici finalizzati al risparmio energetico				Utenti che usufruiscono del servizio	n				

Categoria	Intervento	SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Consumo e produzione di energia</b>	Realizzazione di impianti a pannelli solari			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Realizzazione di impianti di riscaldamento geotermico			Utenti che usufruiscono del servizio	n			
	Classe energetica			Classe	Classe			
<b>Tutela ambiti paesistici e naturalistici</b>	Nuove piantumazioni su aree pubbliche			Alberi	n			
	Arearie di mitigazione ambientale			Superficie alberata	mq			
	Interventi sul reticolo idrico minore			Lunghezza dei corsi d'acqua combinati	m			
				Lunghezza dei corsi d'acqua mantenuti a cielo libero	m			
<b>Interventi viabilistici</b>	Adeguamento rete stradale e nuovi tracciati			Lunghezza rete stradale nuova o adeguata	m			
	Adeguamento verde viario			Piantumazioni lungo tracciati nuovi o adeguati	n			

Categoria	Intervento		SI	NO	Elementi	Unità di misura	Valore previsto (da PGT)	Valore annuale	Valore finale (terminato ogni intervento sull'area)
<b>Reti idriche</b>	<i>Forniture idriche</i>	Nuove reti acquedotto o loro ristrutturazione			Abitanti serviti	n			
					Lunghezza della rete	m			
					Nuovi pozzi	N			
					Perdite della rete idrica	%			
	<i>Fognature</i>	Previsioni di nuove reti o loro ristrutturazione			Abitanti serviti	n			
		Reti separate			Abitanti serviti	n			
		Dimensioni della rete			Lunghezza della rete	m			
					Portata media	m <sup>3</sup> /anno			
		Impianti di fitodepurazione			Presenza	SI/NO			