



# Primo Monitoraggio PAESC Barberino Tavarnelle

---

Febbraio 2025



Ergo

Energies and Resources  
for Sustainability Governance

SPIN  ff  
Club degli Spin-Off della Scuola Sant'Anna

# PAESC Barberino Tavarnelle



**Patto dei Sindaci**  
Ergo

Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il clima  
Comune di Barberino Tavarnelle  
Delibera di approvazione del Consiglio Comunale n°4 del 06 marzo 2023



COMUNE DI  
**BARBERINO  
TAVARNELLE**

1

Tabella 1 - Principali incontri per la sottoscrizione del PAESC

DATA	TIPO DI INCONTRO	FUNZIONI PRESENTI
25.01.2021	Presentazione dell'iniziativa Patto dei Sindaci	Consiglio comunale
09.03.2021	Approfondimento sui contenuti del Patto dei Sindaci e sul potenziale impatto a scala comunale	Commissione ambiente
29.03.2021	Sottoscrizione dei documenti di impegno al Patto dei Sindaci	Consiglio comunale

Delibera di approvazione del Consiglio Comunale n°4 del 06 marzo 2023



# Monitoraggio PAESC Barberino Tavarnelle

## III. FREQUENZA DI SEGNALAZIONE

Tabella 1 seguente include la **frequenza di segnalazione** connessa alle diverse sezioni del *MyCovenant*.

	Registrazione	Piano d'azione	Monitoraggio	
	Anno 0	entro 2 anni	entro 4 anni	entro 6 anni
<b>My Strategy</b>	o	✓	✓	✓
<b>Caricare i documenti del piano d'azione</b>	o	✓	o	o
<b>Inventario delle emissioni</b>	o	✓ (IBE*)	o	✓ (IME*)
<b>Valutazione dei rischi e delle vulnerabilità</b>	o	✓	✓	✓
<b>Azioni di mitigazione</b>	o	✓ (min. 3 azioni chiave)	✓	✓
<b>Azioni di adattamento</b>	o	o	✓ (min. 3 azioni chiave)	✓
<b>Azioni per la povertà energetica</b>	o	o	✓ (min. 1 azione chiave)	✓

Tabella 1 Frequenza di segnalazione

Legenda: ✓ Obbligatorio | o Opzionale

IBE = Inventario di Base delle Emissioni; IME = Inventario di Monitoraggio delle Emissioni



# Primo Monitoraggio PAESC Barberino Tavarnelle

**25 AZIONI**

**19 AZIONI DI MITIGAZIONE**

**6 AZIONI DI ADATTAMENTO**

## AZIONI DI ADATTAMENTO

Codice	Azione	STATO DI AVANZAMENTO
1.A	Contratti di fiume	
2.A	Interventi di messa in sicurezza idraulica del territorio del Comune	
3.A	Efficientare deflusso acque meteoriche	
4.A	Adeguamento e potenziamento del sistema fognario e degli impianti di depurazione	
5.A	Monitoraggio della qualità dell'aria	
6.A	Messa in sicurezza e consolidamento frane	

Legenda stato di avanzamento azioni



LIVELLO DI ATTUAZIONE DELL'AZIONE	STATO DI AVANZAMENTO
1	IN FASE DI DEFINIZIONE
2	IN FASE DI AVVIAMENTO
3	IN FASE DI REALIZZAZIONE
4	IN FASE DI COMPLETAMENTO
5	COMPLETATA
6	REALIZZATA E MANTENUTA ATTIVA

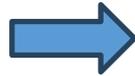
## AZIONI DI MITIGAZIONE

	CODICE	SETTORE	STATO DI AVANZAMENTO
PUB	EDIFICI COMUNALI, ATTREZZATURE E IMPIANTI		
	1.M	Efficientamento edifici e impianti comunali	
	ILLUMINAZIONE PUBBLICA COMUNALE		
	2.M	Riqualificazione illuminazione pubblica	
RES	EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SETTORE RESIDENZIALE		
	3.M	Promozione azioni efficientamento energetico del settore residenziale	
TER	EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SETTORE TERZIARIO (NON COMUNALI)		
	4.M	Promozione azioni efficientamento energetico del settore terziario	
PROD	EFFICIENTAMENTO SETTORE INDUSTRIALE		
	5.M	Promozione efficientamento energetico settore industriale	
MOB	MOBILITÀ SOSTENIBILE		
	6.M	Realizzazione di tracciati riservati a percorsi pedonali	
	7.M	Rinnovo parco mezzi privato	
	8.M	Rinnovo parco mezzi comunali	
	9.M	Trasporto pubblico	
PE	PRODUZIONE LOCALE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI		
	10.M	Produzione energia da fonti rinnovabili - Edifici privati	
	11.M	Produzione energia da fonti rinnovabili - Edifici pubblici	
	12.M	Promozione delle comunità energetiche rinnovabili	
ALTRO	ALTRO		
	13.M	Rifiuti	
	14.M	Fontanelli pubblici	
	15.M	Sportello energia	
	16.M	Orti urbani	
	17.M	Biodistretto del Chianti	
	18.M	Turismo lento	
	19.M	Formazione e sensibilizzazione - sostenibilità negli uffici comunali	



# Primo Monitoraggio PAESC Barberino Tavarnelle

RISULTATI PRIMO  
MONITARAGGIO  
PAESC



N° di Azioni	% Azioni	Stato di avanzamento	Codice schede
0	0%	FASE DI DEFINIZIONE 	/
2	8%	FASE DI AVVIAMENTO 	11.M 12.M
10	40%	FASE DI REALIZZAZIONE 	1.M 2.M 3.M 4.M 5.M 8.M 10.M 1.A 4.A 6.A
6	24%	FASE DI COMPLETAMENTO 	2.A 3.A 6.M 7.M 13.M 18.M
2	8%	COMPLETATA 	14.M 5.A
5	20%	REALIZZATA E MANTENUTA 	9.M 15.M 16.M 17.M 19.M



**Pisa**  
Via Guglielmo  
Oberdan, 11 - 56127

**Milano**  
Piazza Luigi Vittorio  
Bertarelli, 1 - 20122

Tel. (+39) 050 543757  
Fax (+39) 050 570166  
[www.ergosrl.net](http://www.ergosrl.net)

