



COMUNE DI VILLAMAINA

PROVINCIA DI AVELLINO

Via Roma n. 77 – 83050 Villamaina (AV)

E-Mail:segreteria@comunevillamaina.it

PEC: protocollo@pec.comunevillamaina.it

Tel.- 0825/442083-

Villamaina li 17/11/2022

Oggetto: *condivisione del piano di risparmio energetico comunale.*

A tutti i cittadini residenti e domiciliati nel Comune di Villamaina

Cari concittadini, la nostra Amministrazione, ai fini del contenimento della spesa pubblica per far fronte alle esigenze energetiche del nostro Comune, ha predisposto un dettagliato piano di risparmio che, nella sua forma esplicativa e sintetica, troverete allegato alla presente comunicazione.

Il Piano completo e dettagliato è scaricabile dal sito web del Comune allegato alla delibera Giunta comunale n. 142 del giorno 8 novembre u.s.

In conformità a quanto previsto dal Decreto Ministero Transizione Ecologica n. 183 del 6/10/2022, considerato che il nostro Comune, secondo il DPR n. 74/2013 è collocato nella zona climatica “D”, al fine di contenere i consumi ed i costi energetici, si informa che diffusamente saranno adottate le misure esplicitate nel piano.

Approfitto dell’occasione per ricordare a tutti l’importanza di assumere comportamenti responsabili volti al risparmio dell’energia elettrica e delle fonti energetiche che utilizziamo giornalmente.

Invitando tutti voi alla massima collaborazione, nel rispetto delle indicazioni Ministeriali e di quelle impartite dall’Ente locale, ed augurandoci, in aggiunta a ciò, un inverno mite, vi saluto cordialmente.

Il Sindaco
(prof. Nicola Trunfio)
Firma autografa omessa
ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. n. 39/1993.



Comune di Villamaina

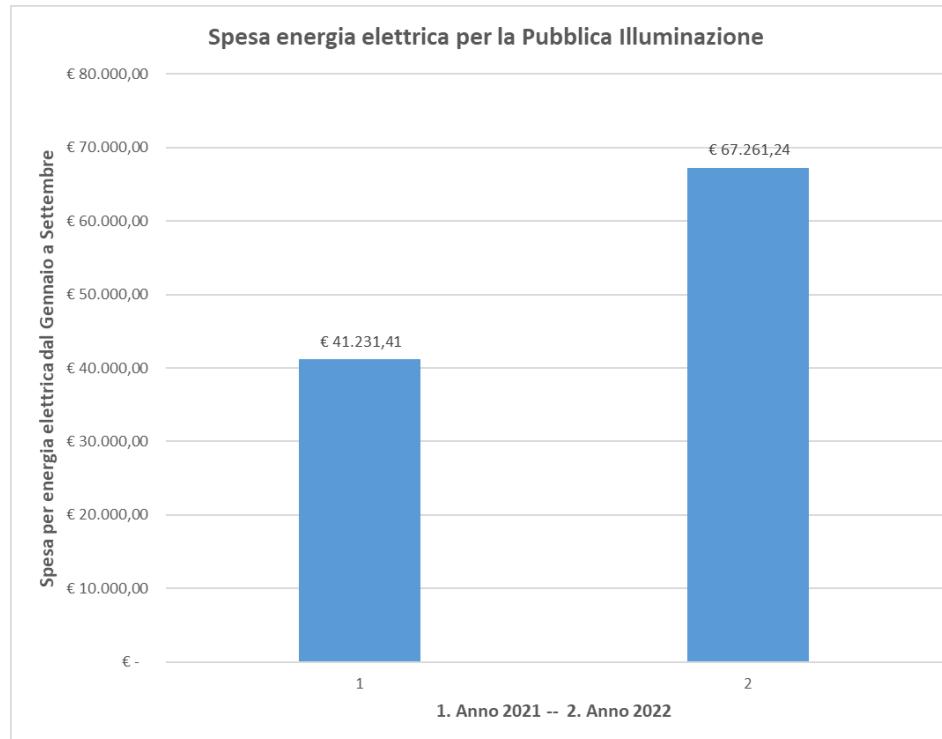
Piano Comunale Risparmio Energetico



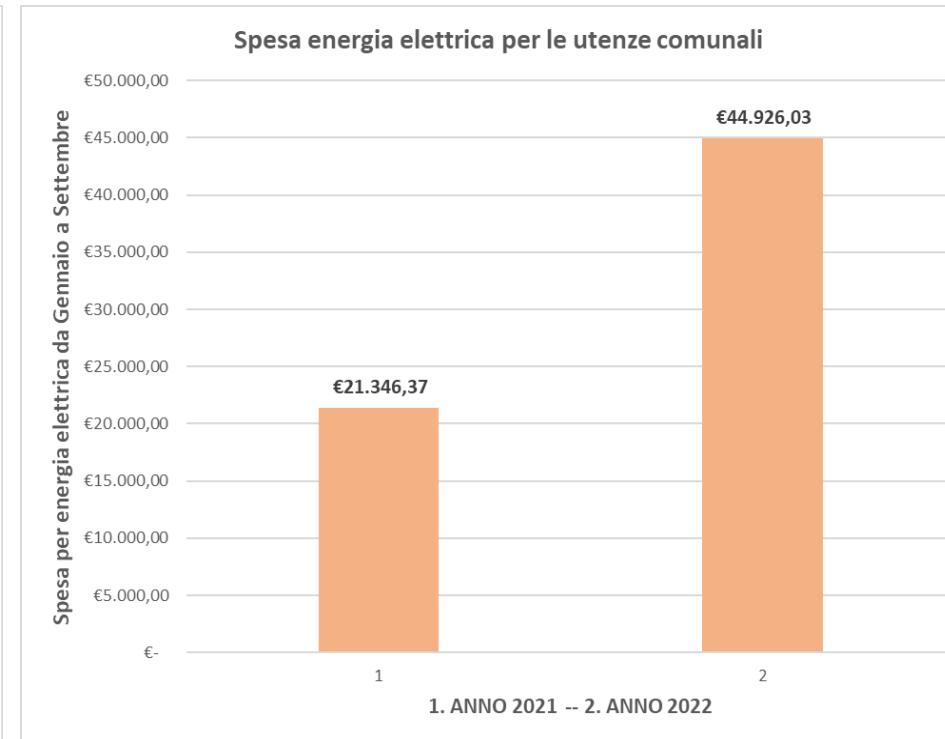
AUMENTO DEI COSTI

periodo gennaio - settembre 2022

EDIFICI PUBBLICI



PUBBLICA ILLUMINAZIONE



Azioni ed interventi a BREVE TERMINE

EDIFICI PUBBLICI

- Riduzione temperature degli ambienti riscaldati
- Ottimizzazione orari di accensione e spegnimento dell'impianto di riscaldamento
- Ottimizzazione degli orari di funzionamento degli uffici pubblici



EDIFICI SCOLASTICI

- Riduzione temperature degli ambienti riscaldati
- Ottimizzazione orari di accensione e spegnimento dell'impianto di riscaldamento



PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- Miglioramento sistema di regolazione delle accensioni e degli spegnimenti
- Riduzione orari di accensione e spegnimento



Azioni ed interventi a BREVE TERMINE

EDILIZIA PUBBLICA e PRIVATA

- **Evitare di aprire le finestre quando l'impianto è acceso** per non sprecare inutilmente energia.
- **Privilegiare gli orari più caldi** della giornata. Tenere presente che se ci troviamo costretti ad arieggiare **nelle ore più fredde possono bastare meno minuti**: la maggiore differenza di temperatura rispetto all'interno velocizza la ventilazione.
- Evitare di aprire le finestre una sola volta nell'arco di tutta la giornata e per una lunga durata: ciò raffredderebbe considerevolmente la temperatura delle pareti interne. È preferibile **aprire più volte e per pochi minuti**.
- **Creare corrente** per velocizzare i tempi di areazione. Tenendo aperte simultaneamente tutte le finestre dell'appartamento e le porte interne si favorisce la circolazione dell'aria e si può arieggiare per meno minuti.
- **Evitare di tenere tutto il giorno le finestre socchiuse o con apertura a ribalta**: il ricambio d'aria non è efficace e porta solo a un lento raffreddamento dei locali interni.



Azioni ed interventi a MEDIO TERMINE

EDIFICI PUBBLICI

- Installazione di valvole termostatiche sui termosifoni in modo da regolare in maniera più efficiente la temperatura negli ambienti in base alle esigenze



EDIFICI SCOLASTICI

- Efficientamento energetico degli immobili adibiti ad uso scolastico



PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- Efficientamento ed adeguamento dell'intero impianto di pubblica illuminazione



Azioni ed interventi a LUNGO TERMINE

EDIFICI PUBBLICI

- Realizzazione ex novo e/o riqualificazione energetica degli immobili comunali



EDIFICI SCOLASTICI

- Realizzazione ex novo di immobili destinati a scuole



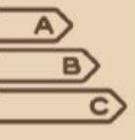
PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- Gestione impianto di pubblica illuminazione del tipo «smart technology»



Alcuni consigli utili

Risparmio energetico

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizzare lampadine a risparmio energetico | Migliorare la coibentazione dell'abitazione | Isolare tetto e soffitto | Utilizzare serramenti a doppi vetri | Ridurre l'utilizzo dell'acqua | Preferire apparecchi elettronici di classe superiore | Utilizzare le ciabatte multipresa | Non lasciare la luce accesa inutilmente | Realizzare impianti di generazione di energia rinnovabile | Effettuare la manutenzione degli impianti |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Controllare la temperatura degli ambienti | Fare attenzione alle ore di accensione | Schermare le finestre durante la notte | Evitate ostacoli davanti e sopra i termosifoni e non lasciare le finestre aperte a lungo | Fare il check-up dell'immobile | Dotare il proprio impianto di una centralina di regolazione della temperatura | Utilizzare valvole termostatiche | Utilizzare un sistema di contabilizzazione del calore | Sostituire la caldaia esistente con una caldaia a condensazione | Sbrinare regolarmente frigoriferi e congelatori |

