



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

Istituto Comprensivo "A. GRAMSCI"

Via Ada Negri, 44 - 26837 Mulazzano Tel: 02 989137 - Fax: 02 98879187

CF 92537730159 sito web: www.icmulazzano.gov.it

e-mail uffici: ic.mulazzano@gmail.com - loic80200p@istruzione.it

Circ. n.135

Mulazzano, 11/4/2017

Alle famiglie degli studenti delle Scuole
del Comune di Mulazzano
Al personale docente e ATA
Sito Web

Oggetto: Indagine conoscitiva Comune di Mulazzano

E' stato consegnato agli alunni il questionario del Comune di Mulazzano riguardante il Risparmio energetico e le fonti rinnovabili nelle abitazione residenziali.

Il questionario va compilato dalle famiglie e restituito a scuola entro il 20 aprile 2017

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(prof.ssa Roberta Di Paolantonio)
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del Dlgs n. 39 1993



COMUNE DI MULAZZANO

RISPARMIO ENERGETICO E FONTI RINNOVABILI NELLE ABITAZIONI RESIDENZIALI

Indagine conoscitiva ai fini dello sviluppo del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile

Cara cittadina, caro cittadino,

il Comune di MULAZZANO ha aderito all'iniziativa europea il Patto dei Sindaci e ha approvato nel 2012 il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES).

Con il PAES l'Amministrazione ha scelto di porsi l'obiettivo di una riduzione delle emissioni di CO₂ di oltre il 20% sul territorio comunale, da raggiungere entro il 2020.

Una delle attività previste dal Piano è il MONITORAGGIO dell'andamento del nostro piano d'azione per verificare cosa ognuno di noi è riuscito a fare in questi anni, quanto ancora rimane per raggiungere l'obiettivo e cosa possiamo fare per raggiungerlo assieme.

In questo quadro ti chiediamo pochi minuti del tuo tempo per compilare il seguente questionario, che dovrà essere restituito **entro il 20 APRILE 2017**.

Per ulteriori informazioni può contattare l'Ufficio Tecnico di Mulazzano - Arch. Ricciardo - 02-98889025
Confido nella tua collaborazione attiva e ti ringrazio vivamente,

1. Sei residente nel Comune di Mulazzano (frazioni comprese)? Sì No

2. Per scaldare la tua casa oltre al gas, o in sostituzione del gas, utilizzi altri combustibili?

- gasolio Olio combustibile legna (cippato)
 GPL elettricità legna (pellet)

3. Hai effettuato TRA IL 2014 E IL 2015 interventi di risparmio energetico o installazioni di impianti di fonti energetiche rinnovabili nella tua abitazione? Se sì, compila la tabella seguente.

INTERVENTO	ESEGUITO NEL PERIODO 2014-20015	DETTAGLI INTERVENTO (se conosciuti)
INSTALLAZIONE CALDAIA AD ALTA EFFICIENZA (ES. A CONDENSAZIONE)	<input type="checkbox"/>	Tipologia e kW:
INSTALLAZIONE VALVOLE TERMOSTATICHE	<input type="checkbox"/>	Numero di valvole:
INSTALLAZIONE SERRAMENTI AD ALTA EFFICIENZA, DOPPI VETRI	<input type="checkbox"/>	Metri quadri di finestre nuove:
ISOLAMENTO COPERTURA	<input type="checkbox"/>	Metri quadri di tetto isolato:
ISOLAMENTO MURI (CAPPOTTO TERMICO)	<input type="checkbox"/>	Metri quadri di pareti isolate:
INSTALLAZIONE LAMPADE A BASSO CONSUMO	<input type="checkbox"/>	Numero lampade:
INSTALLAZIONE LAMPADE A LED	<input type="checkbox"/>	Numero lampade:

INTERVENTO	ESEGUITO NEL PERIODO 2014-20015	DETTAGLI INTERVENTO (se conosciuti)
ACQUISTO FRIGORIFERO CLASSE A+, A++, A+++	<input type="checkbox"/>	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA:
ACQUISTO TV LED	<input type="checkbox"/>	CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA:
PANNELLI SOLARI TERMICI PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA	<input type="checkbox"/>	Mq pannelli oppure N° pannelli
PANNELLI FOTOVOLTAICI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA	<input type="checkbox"/>	Potenza di picco kW.....
POMPE DI CALORE	<input type="checkbox"/>	GEOTERMICA AD ARIA
CALDAIA A BIOMASSA O PELLETTI	<input type="checkbox"/>	Potenza termica erogata (kW):
ALTRO	<input type="checkbox"/>

4. Se nel periodo 2014-2015 avete acquistato un'automobile nuova, compilate la tabella seguente

Marca e modello veicolo	
Alimentazione (benzina, gasolio, GPL, metano, elettrica)	

5. Nel periodo 2014-2015 avete scelto di usare più spesso i mezzi pubblici (treno, autobus...) o la bicicletta in sostituzione dell'auto, rispetto agli anni precedenti?

Se sì, indicate quante volte in meno rispetto agli anni precedenti avete usato l'automobile (indicativamente):e con quale mezzo l'avete sostituita (metropolitana, autobus, bicicletta..).

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE

L'amministrazione Comunale