



Risparmio energetico

"Obiettivo 20-20-20" e aiuti alle famiglie

L'Unione dei Comuni "Parte Montis", costituita dai Comuni di Mogoro, Masullas, Gonnostramatza, Pompu, e Siris, e da gennaio 2017 anche da Simala, ha aderito all'iniziativa europea del **Patto dei Sindaci**, impegnandosi così nella lotta contro il cambiamento climatico. I firmatari del Patto si impegnano ad andare oltre gli obiettivi fissati dall'Europa per il clima e l'energia, ponendosi l'obiettivo "20-20-20", ovvero ridurre i consumi energetici e le emissioni di CO2 di almeno il 20%, e di aumentare l'uso di energie rinnovabili del 20%, il tutto entro il 2020.

Per raggiungere questo scopo, L'Unione "Parte Montis" ha elaborato il proprio **PAES** (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile), un atto di programmazione con il quale i singoli Comuni definiscono le tappe e le azioni dirette a raggiungere l'importante obiettivo "20-20-20".

Le azioni dirette a questo fine riguardano tutti i settori, dal pubblico al privato, e si concentrano soprattutto sull'efficientamento energetico degli edifici, l'uso di fonti di energia rinnovabile, la promozione della mobilità sostenibile, senza tralasciare le iniziative

di informazione e sensibilizzazione dei cittadini.

I Comuni dell'Unione "Parte Montis", già di alcuni anni, portano avanti diverse azioni del PAES. Il Comune di Mogoro sin dal 2010 si è impegnato in questo percorso, effettuando tanti interventi nell'ottica della tutela dell'ambiente, tra i quali si vogliono evidenziare: installazione di impianti fotovoltaici sugli edifici pubblici (Municipio, Fiera, scuole, campo sportivo, palestra), sostituzione di $\frac{3}{4}$ dell'illuminazione pubblica con lampade a vapori di sodio, sostituzione di vecchie caldaie a gasolio con altre ad alta efficienza energetica, installazione di depuratori d'acqua all'interno delle scuole, riduzione della plastica dalle mense scolastiche, interventi in materia di mobilità sostenibile con la sperimentazione del piedibus, che nelle prossime settimane partirà con una linea quotidiana.

Perciò, nella consapevolezza dei risultati ottenuti nel settore pubblico, si intende ora coinvolgere i singoli cittadini, incentivandoli all'uso di energie rinnovabili e di impianti meno inquinanti. A tale scopo l'Unione dei Comuni ha appena pubblicato i bandi

"tetti solari" e **"caldaie efficienti"**, con i quali dispone l'assegnazione di **contributi economici in conto capitale**, per la realizzazione di impianti fotovoltaici, impianti solari termici e per la sostituzione/installazione di caldaie efficienti e meno inquinanti.

Possono accedere al contributo tutti i privati cittadini residenti nel Comune di Mogoro e del Parte Montis, titolari di un diritto sull'immobile oggetto dell'intervento. Le richieste di contributo potranno essere presentate fino alle 13.00 del **27 dicembre 2016**, mediante raccomandata a/r all'Unione dei Comuni Parte Montis, avente sede a Mogoro, via Ugo Foscolo n. 1, o a mano tramite il Comune di Mogoro. L'intervento è realizzato grazie ad un finanziamento dall'Unione "Parte Montis" al quale si aggiunge il contributo del Comune di Mogoro, che interverrà fino a un massimo di € 55.000.

I bandi, e le relative domande di ammissione al contributo, possono essere scaricati dal sito www.unione-comunipartemontis.gov.it o sul sito del Comune di Mogoro, e vengono riassunti in schemi nelle pagine centrali del giornalino.

Il Comune di Mogoro sbarca su WhatsApp!

Il Comune di Mogoro ha attivato il servizio di comunicazione tramite l'applicazione WhatsApp per ricevere notizie, informazioni e aggiornamenti in tempo reale.

Per usufruire del servizio è sufficiente salvare il numero di telefono **335 1829057** nella rubrica del proprio cellulare. Una volta salvato il numero, per completare l'operazione basta inviare via WhatsApp un messaggio con scritto **NOME E COGNOME - ATTIVA NEWS MOGORO**.

Le notizie diffuse attraverso questo canale sono quelle di interesse pubblico, come informazioni su eventi, scadenze, Protezione Civile, disservizi improvvisi e temporanei.

I messaggi sono inviati in modalità broadcast, un gruppo WhatsApp in cui però nessun utente può vedere i contatti altrui.

Il servizio è gratuito ed è soggetto a libera sottoscrizione da parte dei cittadini. Con l'invio del messaggio, il titolare dell'utenza telefonica autorizza il Comune di Mogoro a trasmettere, tramite l'applicazione WhatsApp, news relative al territorio. Ciascun utente potrà cancellarsi dal servizio in qualsiasi momento mediante invio del messaggio **NOME E COGNOME - DISATTIVA NEWS MOGORO**.

Il nuovo servizio whatsapp è destinato a sostituire il servizio SMS tradizionale finora utilizzato.

Costituzione di un'Associazione di Volontariato dedicata alla Protezione civile

L'Unione dei Comuni Parte Montis promuove la costituzione di un'Associazione di Volontariato dedicata alla Protezione civile. Al fine dell'iscrizione dell'Associazione all'albo Regionale è necessario costituire un gruppo promotore in rappresentanza di tutti i Comuni aderenti all'Unione. Tutti gli interessati possono inoltrare formale richiesta all'Unione dei Comuni Parte Montis utilizzando il modulo disponibile presso gli uffici comunali di riferimento.

Risparmiare, producendo energia e calore, sfruttando il sole

BANDO CONTRIBUTO TETTI SOLARI

Prevede la concessione di un contributo in conto capitale per i seguenti interventi:

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

contributo per la realizzazione di impianti fotovoltaici con potenza compresa tra 1 kWp e 6 kWp, in unità immobiliari ad uso abitativo o commerciale, esistenti nel Comune di Mogoro,

ENTITA' DEL CONTRIBUTO:

Euro 300,00 (trecento/00) per ogni kWp installato fino ad un massimo di Euro 900,00 (novecento/00) per gli impianti fotovoltaici.

CONTRIBUTO AGGIUNTIVO:

Nel caso di **installazione congiunta** di impianto fotovoltaico con impianto per la produzione di acqua calda sanitaria o per riscaldamento, verrà concesso un ulteriore contributo di **Euro 200,00**

IMPIANTO SOLARE TERMICO

contributo per l'installazione di impianti di tipo solare termico che abbiano una superficie captante effettiva netta compresa tra 2 mq e 6 mq

ENTITA' DEL CONTRIBUTO:

Euro 150,00 per ogni mq di superficie captante installata, con un massimo di Euro 450,00 (quattrocentocinquanta/00) per gli impianti solari termici.

CONTRIBUTO AGGIUNTIVO:

Nel caso di **installazione congiunta** di impianto per la produzione di acqua calda sanitaria con impianto fotovoltaico o per riscaldamento, verrà concesso un ulteriore contributo di **Euro 200,00**

Bando tetti solari - ESCLUSIONI

Non saranno ammessi a ricevere il contributo:

- gli impianti a terra;
- gli impianti da installarsi su tetti realizzati in materiale contenente amianto. In questo caso il richiedente, per poter beneficiare del contributo, dovrà contestualmente presentare istanza per la rimozione e lo smaltimento dei materiali contenenti amianto;
- gli impianti in cui è già presente un impianto fotovoltaico con potenza maggiore o uguale a 6 kWp.

BANDO CALDAIE EFFICIENTI

Interventi ammessi: sostituzione o installazione di caldaie con altra nuova di fabbrica, classificata A+ o categorie superiori, per la climatizzazione invernale/estiva, con eventuale produzione di acqua calda sanitaria.

Il contributo coprirà **il solo costo della caldaia** comprensivo di IVA, esclusi accessori, spese di installazione, di verifiche e connesse all'impianto termico.

ENTITA' DEL CONTRIBUTO: I contributi saranno erogati nella **misura massima di € 500,00** per soggetto beneficiario, e comunque **non superiore al 30% della spesa sostenuta**

CONTRIBUTO AGGIUNTIVO: Verrà inoltre assegnato un ulteriore contributo di **€ 50,00** per l'installazione di almeno **5 valvole termostatiche**



Tipo di contributo e detrazioni fiscali

I contributi saranno a fondo perduto e verranno erogati ai beneficiari previa esibizione delle fatture di acquisto e installazione degli impianti.

Le detrazioni fiscali per tali acquisti possono arrivare fino al 65%

L'ammissione al contributo sarà concessa fino a esaurimento delle risorse disponibili.

Beneficiari del contributo e requisiti soggettivi

Possono accedere al contributo tutti i **privati cittadini aventi residenza nel Comune di Mogoro**, purché titolari del diritto di proprietà o di altro diritto reale o di godimento (ad es. locazione) sull'immobile oggetto dell'intervento.

Valutazione delle domande e Formazione della graduatoria

Le richieste di contributo verranno valutate da apposita Commissione, la quale formerà la graduatoria seguendo precisi criteri di attribuzione del punteggio. Tali criteri incentivano all'utilizzo dell'energia più attento ai "reali bisogni", favorendo gli impianti di piccola taglia rispetto agli impianti più grandi e l'installazione di impianti di elevata classe energetica.

Qualche esempio...

Richiesta di contributo per l'installazione di un impianto fotovoltaico da 3 kWp:

Costo complessivo dell'intervento: € 6.000,00

Entità del contributo: € 900,00

Spesa a carico del beneficiario*: € 5.100,00

Richiesta di contributo per l'installazione di un impianto solare termico con pannello da 2mq:

Costo complessivo dell'intervento: € 3.500,00

Entità del contributo: € 300,00

Spesa a carico del beneficiario*: € 3.200,00

Richiesta di contributo per l'acquisto di una caldaia a condensazione 24 kw:

Costo della caldaia: € 1.800,00

Entità del contributo: € 500,00

Spesa a carico del beneficiario*:

€ 1.300,00 + costi accessori

***A tali spese vanno poi applicate le detrazioni fiscali**

Compilazione della domanda e documenti da allegare

La domanda, allegata al bando, è semplice da compilare e deve essere presentata (entro il 27/12/2016) all'Unione dei Comuni Parte Montis, per il tramite del Comune di Mogoro.

Alla domanda vanno allegati:

- Fotocopia del documento d'identità
- Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà
- Autorizzazione del proprietario dell'immobile ad eseguire l'intervento (eventuale)
- Progetto e preventivo di spesa dell'intervento
- Solo per le caldaie: scheda identificativa e altri documenti tecnici relativi all'impianto, indicati nel fac-simile della domanda

Scadenza Bandi

Le domande dovranno essere presentate entro le ore 13.00 del 27 DICEMBRE 2016

Targa di partecipazione al programma PAES Parte Montis

In seguito al finanziamento verrà apposta una piccola targa nell'edificio oggetto dell'intervento, che attesterà la partecipazione al progetto

Dove trovare i bandi e gli allegati

I bandi "tetti solari" e "caldaie efficienti", con le relative domande, possono essere consultati e scaricati sui seguenti siti:

www.unionecomunipartemontis.gov.it

www.comune.mogoro.or.it



Una nuova scuola per i bambini e per l'ambiente

Nelle prossime settimane si concluderanno i lavori per la messa in sicurezza e riqualificazione dell'istituto di via Dessi che attualmente ospita la scuola primaria.

I lavori hanno riguardato l'adeguamento della struttura alla normativa sul risparmio energetico ed acustico, a quelle dell'antincendio nonché alla mutata destinazione dell'edificio. Esso infatti ospitava sino a qualche anno fa le classi della scuola secondaria di 1° grado, mentre oggi viene adibito a scuola primaria con dieci classi di cui sette a tempo pieno. I lavori sono stati eseguiti dall'impresa Serci di Guspini, che si è aggiudicata una gara d'appalto per € 408,192,28, con un ribasso del 23,37% sul finanziamento originario di € 660.000,00.

Nella elaborazione del progetto, e conseguentemente nella esecuzione dei lavori, si è tenuto conto delle norme tecniche relative all'edilizia scolastica, compresi gli indici di funzionalità didattica, edilizia e urbanistica e delle norme di prevenzione incendi.

I lavori eseguiti hanno riguardato l'isolamento termico delle pareti



con la creazione di un sistema termico a cappotto, la sostituzione delle inferriate e delle soglie con lastre in basalto, l'installazione di nuove porte e finestre. E' stata inoltre realizzata una pensilina nell'ingresso principale di circa 50 mq, che risponde all'esigenza di proteggere bambini, docenti e genitori nelle giornate di maltempo.

I lavori hanno anche consentito una sistemazione e nuova distribuzione degli spazi interni.

Lungo l'atrio principale e tutto il corridoio è stato realizzato un controsoffitto e sopra la pavimentazione esistente un massetto in conglomerato cementizio alleggerito.

E' stata poi ampliata la sala mensa di circa 40 mq, modifica importante che consentirà di effettuare un unico turno per il pranzo dei bambini che frequentano il tempo pieno. E' stata inoltre realizzata una nuova sala professori e il servizio igienico per i bambini con disabilità, è stato inserito nel blocco bagni. È stata poi effettuata la sostituzione di tutti i sanitari.

Lavori forse lunghi che hanno richiesto un grande sforzo e spirito di sacrificio agli insegnanti e alle famiglie, trovatesi all'inizio dell'anno scolastico in corso a dover fare i conti con spostamenti, precarietà e incertezze, ma che consentiranno a tutti, bambini in primis, di muoversi e vivere gran parte della loro giornata in un ambiente migliore, più bello e sicuro, e di condividere tutti assieme, senza più separazioni tra tempo pieno e normale, il momento dello studio e della ricreazione. Salvo imprevisti durante le vacanze di Natale, per evitare che vengano persi giorni di lezione, verrà effettuato il trasloco degli arredi e delle attrezzature e il nuovo anno regalerà a tutta la nostra comunità la nuova scuola.

: Orgoglio mogorese

• Giuseppe, Sabrina e Vanessa. Sono questi i nomi dei tre giovani mogoresi che si sono aggiudicati il premio per la tesi di laurea conseguita nell'anno 2015. Per il sesto anno consecutivo l'Amministrazione comunale di Mogoro ha infatti destinato € 6.000,00 del proprio bilancio al fine di dare un piccolo ma significativo contributo a chi si è distinto nel proprio percorso di studio, caratterizzato da una brillante carriera universitaria.

• A Giuseppe Grussu, classe 1991, laurea in Ingegneria Meccanica conseguita all'Università di Cagliari con una tesi dal titolo "Modellazione e analisi tecnico-economica di impianti solari termodinamici cogenerativi" è andato il primo premio di € 2.000,00.

• A Sabrina Porta, classe 1988, laurea in Medicina e Chirurgia conseguita all'Università di Cagliari con la tesi "Studio del profilo metabolico su sangue coronarico di pazienti sottoposti a PCI elettiva", il secondo premio di € 1.500,00.

• A Vanessa Montisci, classe 1984, laurea in Studi umanistici, Lingue e Letterature Europee ed Extraeuropee conseguita all'Università di Milano con la tesi "A table alphabeticall: un'analisi metalessicografica", va il terzo premio di € 1.000,00.

• Non è stato assegnato il contributo di € 1.500 che premia le eventuali tesi di laurea aventi ad oggetto lo studio del territorio di Mogoro, per assenza di candidature.

• Tutti e tre i nostri giovani hanno ottenuto 110 e lode come voto di laurea e tutti e tre stanno già lavorando, anche se oltre i confini della propria Isola: Giuseppe infatti vive ora a Trieste dove lavora come ingegnere per un'importante società di cantieristica navale, occupandosi in particolare della direzione e costruzione di navi da crociera; Sabrina, che si sta specializzando in Anestesia, rianimazione e terapia del dolore, lavora nelle sale operatorie dell'Ospedale Molinette di Torino; Vanessa vive a Milano dove insegna la lingua inglese al Liceo Scientifico A. Volta. Nella speranza che un domani anche la nostra terra possa offrire nuove opportunità di ricerca e lavoro ai propri figli, invertendo la rotta del "partire" a favore di quella del "tornare", non possiamo però che essere orgogliosi di loro e del grande esempio di impegno e sacrificio che hanno dato a tanti altri ragazzi che stanno o vorrebbero intraprendere un nuovo corso di studi.

• A Giuseppe, Sabrina e Vanessa verrà dedicato un piccolo evento all'interno delle manifestazioni del periodo natalizio, al quale tutta la popolazione sarà invitata, durante il quale potranno raccontarci un po' di più della loro esperienza e dei propri sogni per il futuro.

Proprietà: Comune di Mogoro
tel. 0783 99301 - fax 0783 990131
e-mail: ilcomuneinforma@tiscali.it

Direttore: Sandro Broccia

Impaginazione:

Alessio Melis - PTM Editrice

Stampa: Prima Tipografia Mogorese - 09095 Mogoro (OR)

tel. 0783.463976 - e-mail: ptmeditrice@gmail.com

Chiuso in redazione il 28.11.2016