



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

Riesame del Sistema di Gestione Ambientale del Comune di Gabicce Mare 2021

Luglio 2021



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

Presentazione

La ri-costruzione interamente in legno della nuova sede comunale, inaugurata nell'ottobre 2018, ha portato evidenti miglioramenti nella qualità degli ambienti di lavoro, che vanno a sommarsi ad un significativo calo dei **consumi energetici**, in particolare del metano da riscaldamento che si è azzerato.

Contemporaneamente, però, la presenza, nell'edificio comunale di nuovi impianti (fotovoltaico, climatizzazione, ecc.) ha richiesto, e tuttora richiede, adempimenti aggiuntivi (dichiarazioni di conformità, attestati di manutenzione, aggiornamento dei rischi d'incendio) che al tempo dell'ultima visita dell'Ente di certificazione (settembre 2020) ancora mancavano e per cui sono state emesse due non conformità maggiori, poi corrette e risolte nel gennaio 2021.

Oltre all'energia, è continuato il calo, sia dei consumi che dei costi, dell'**acqua**. Calo in parte dovuto alle chiusure imposte dalla pandemia, soprattutto delle scuole.

Da sottolineare, infine, una diminuzione importante della produzione comunale di rifiuti, cui ha concorso una ridotta attività turistica, e in parallelo la crescita della **raccolta differenziata**, passata dal 65 al 69 per cento.

Si fanno intanto strada gli **acquisti verdi** di beni e servizi, su cui è utile mantenere un attento monitoraggio in vista, oltre al rispetto di una norma di legge, di quel miglioramento continuo che è alla base della certificazione di qualità ambientale.

Resta ancora aperto il capitolo della ricostruzione della **Palestra Magi**, approvata in Giunta nel luglio del 2019 e che secondo i piani dovrebbe iniziare nel 2022.



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

Azioni conseguenti Riesame 2020

Si era lamentata la scarsità delle risorse messe a disposizione per la formazione del personale: son state aumentate, anche per consentire la formazione (che c'è già stata) della nuova squadra per le emergenze.

Inseriti dall'Ufficio Attività Economiche, anche questa era una raccomandazione, criteri ambientali nel bando di concessione per i tre chioschi da adibire alla vendita di alimenti.

E' rimasta invece invariata la situazione della Palestra Magi, i cui tempi di ricostruzione sono legati all'esito della vertenza giudiziaria in corso.

Nuovi fattori esterni/interni rilevanti per il SGA

Tra i fattori esterni rilevanti da attenzionare si segnalano due siti privati con opere di bonifica in corso (un impianto di distribuzione carburanti e un cantiere edile) ed un terzo con lavori già conclusi (sempre una stazione carburanti), di cui è in corso il periodo monitoraggio ex post, come previsto dalle norme.

Non si segnalano altri rischi o fatti nuovi da cui possono prevenire significativi impatti ambientali.

Legislazione

Recepita dal Governo, nel maggio 2021, la Direttiva (UE) 2019/1161 relativa alla **promozione di veicoli puliti e a basso consumo energetico nel trasporto su strada**, al fine di diminuire l'inquinamento atmosferico e acustico e sostenere la decarbonizzazione del settore dei trasporti (Gazzetta ufficiale: Serie Generale n.97 del 23-04-2021).

Esiti di controlli e verifiche (audit)

Il Sistema di gestione ambientale dell'Amministrazione prevede, annualmente, una serie di verifiche esterne ed interne, allo scopo di mantenere un monitoraggio



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

costante delle gestioni, appaltate e dirette, prevenendo eventuali criticità ed individuando possibili aree di miglioramento.

Verifiche interne

Il programma 2020 delle verifiche interne ai Settori ed Uffici corrispondenti ha riguardato: il servizio SUAP e Attività Economiche, l'URP e la gestione dell'Archivio, i servizi Demografici, il Personale e i Tributi.

Il relativo rapporto, disponibile nell'archivio del Sistema di Gestione Ambientale (SGA), mette in evidenza:

- che vista la legislazione nazionale e regionale in materia di commercio, la possibilità dei Comuni di intervenire è molto limitata, salvo per quello che si riferisce alle concessioni comunali, cui è possibile porre condizioni e clausole ambientali, come si sta facendo per il bando delle tre postazioni di vendita;
- la digitalizzazione dell'Archivio, che attualmente interessa 1/3 del totale, è una soluzione che agevola la consultazione, oltre a consentire la riduzione del consumo di carta e dello spazio necessario. Va proseguita fino al completamento;
- la digitalizzazione (uso di SPID, pagamenti con PagoPA) agevolerà l'accesso al servizio demografico e porterà ad una sostanziale riduzione, anche questo, del consumo di carta;
- benefici, con una maggiore digitalizzazione, ci saranno anche nei processi che accompagnano l'invio e la gestione delle cartelle tributarie.

Verifica dell'Ente certificatore DNV-GL (6 settembre 2020)

Come sottolineato nella presentazione, le due Non Conformità (NC) maggiori, cioè più gravi, che ci sono state segnalate hanno riguardato gli adempimenti e la documentazione riguardanti i nuovi impianti (fotovoltaico, climatizzazione, ecc.)



Comune di GABICCE MARE

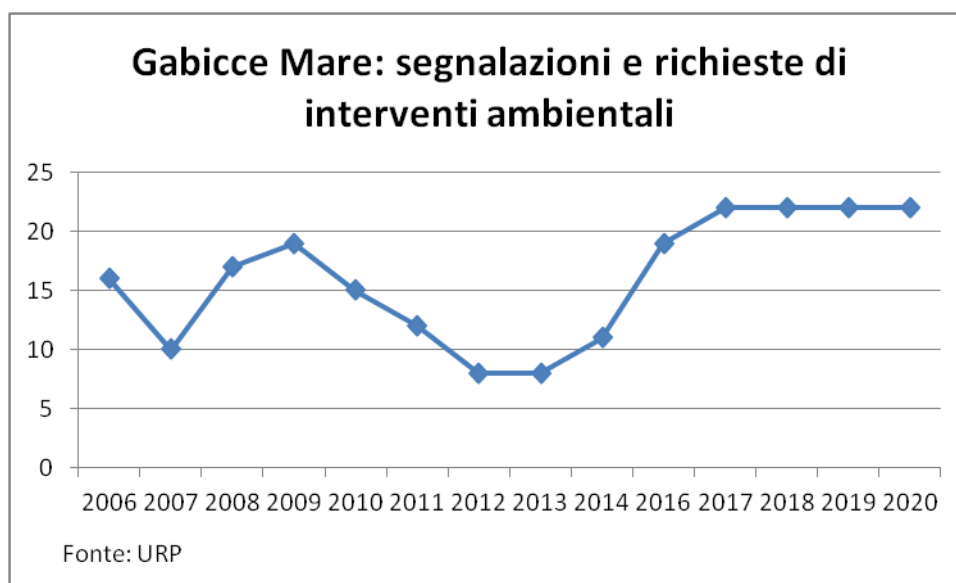
Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

sistemati sul terrazzo del nuovo edificio comunale. Non conformità che sono state risolte, acquisendo la documentazione necessaria, nel gennaio 2021.

Reclami e segnalazioni esterne

Sono 22, stabili negli ultimi anni, le segnalazioni, pervenute all'URP del Comune, aventi per oggetto questioni ambientali. In prevalenza si tratta di richieste di intervento che fanno riferimento con la raccolta rifiuti o la richiesta di potature per alberi ritenuti pericolanti.



Altri reclami e domande di intervento sono stati inviati e richiesti dai residenti di Gabicce Mare all'Ente gestore dei servizi del ciclo idrico, riguardanti pertanto la distribuzione dell'acqua e le fognature. Entrambi, dopo l'impennata del 2018, sono in calo, lasciando presumere che ci sia stato un miglioramento del servizio.



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

Reclami/segnalazioni di Pronto Intervento per ciclo idrico		
Residenti di Gabicce Mare		
Anno	Rete idrica	Rete fognaria
2017	135	32
2018	282	46
2019	154	24
2020	90	26
Fonte: MarcheMultiservizi		

Prestazioni ambientali, consumi e miglioramenti

Acquisti verdi

Dopo qualche difficoltà iniziale comincia ad entrare nella prassi, tra i Settori dell'Amministrazione, l'acquisto di prodotti e servizi verdi (ricordiamo che le norme prevedono, per le PA, l'obbligo per almeno la metà degli importi di gara, pena possibile annullamento della stessa) che richiedono l'applicazione di Criteri Ambientali Minimi (CAM) o aventi marchio Ecolabel (il marchio ecologico europeo).

Nel 2020 criteri ambientali sono stati inseriti nei bandi per l'acquisto della carta, stoviglie e materiale di pulizia per le scuole e per i condizionatori acquistati dalla PM.

Per la prima volta, poi, come previsto dal precedente Riesame, sono stati inseriti criteri ambientali nel bando per la concessione di tre postazioni di vendita in spazi comunali.

Consumi e spesa elettrica

Illuminazione pubblica

Prosegue, dopo l'affidamento esterno del servizio di illuminazione pubblica avvenuto nel 2013, anche se a ritmi più contenuti, la discesa dei consumi: da 755 mila kwh nel 2019 (- 5% sull'anno prima) a 706 mila (-6%) nel 2020. Un risultato



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

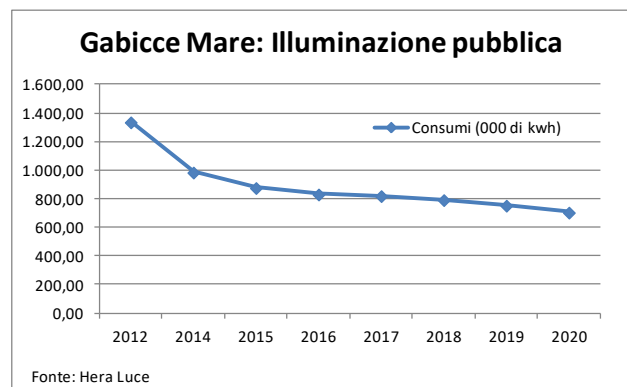
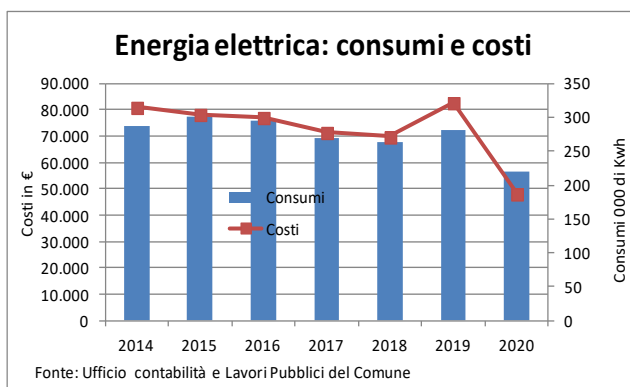
3° Settore - Gestione del Territorio

conseguito anche grazie all'impiego di 200 lampade LED nei punti luce della rete di illuminazione.

Ricordiamo che nell'ultimo anno di gestione diretta da parte dell'Amministrazione (2012) l'energia consumata per l'illuminazione pubblica era stata di 1.338 mila kwh. La riduzione è quindi consistente.

Resto Amministrazione

Comprende le scuole, la sede municipale e tutte le pertinenze. In questi tre comparti i consumi elettrici 2020 sono scesi del 21%. Un contributo può averlo dato l'effetto pandemia, a cominciare dalle scuole, il maggiore consumatore di energia.



Gestione del calore (metano)

Partita a metà 2014 con il rinnovo degli impianti termici, la gestione, affidata ad una ditta specializzata esterna, 2020 ha fatto registrare un calo dei consumi del 20% sull'anno precedente. Particolarmente incisiva la discesa dei consumi della sede municipale, praticamente azzerati, del Polo per l'infanzia, della palestra e degli spogliatoi dei campi da calcio.

Contrariamente alle attese, visto il prolungato periodo di chiusura causa pandemia, il consumo non è invece sceso, anzi è aumentato, nei plessi scolastici.



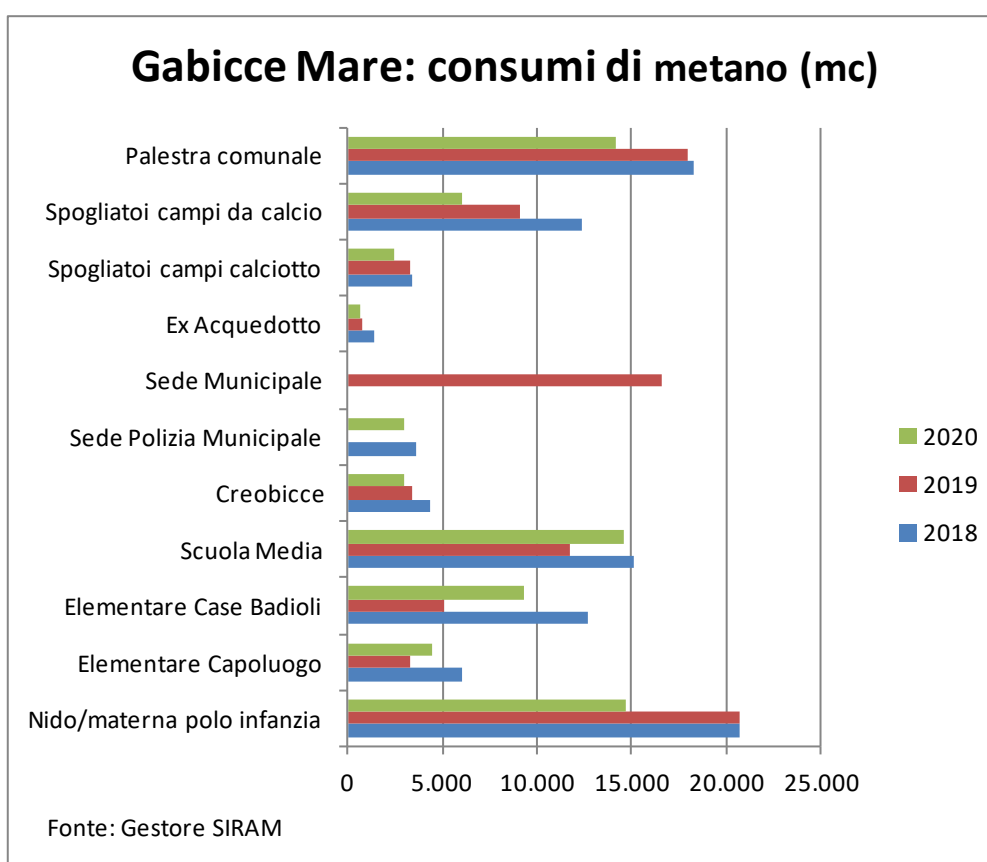
Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

Nel complesso il consumo di metano, rispetto al 2015, anno d' inizio della nuova gestione, ha comunque subito un taglio del 31%.

Questo vuol dire un significativo taglio delle emissioni in atmosfera, che da 233 tonnellate del 2013, ultimo anno di gestione comunale, sono passate alle 130 tonnellate di oggi (1 mc di metano emette in media 1,8 kg di CO₂).



La raccolta differenziata (RD)

Causa una attività turistica ridotta (da giugno a settembre si concentra quasi la metà della produzione dei rifiuti), nel 2020 la produzione complessiva di rifiuti di Gabicce Mare ha subito una contrazione del 41%. Tradotto in produzione pro capite



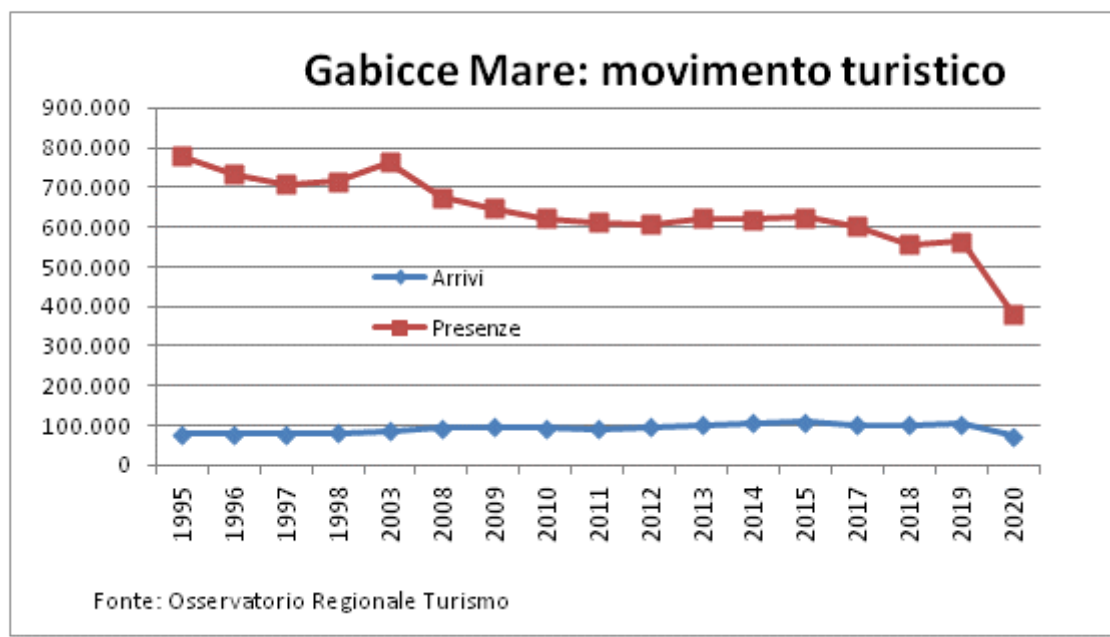
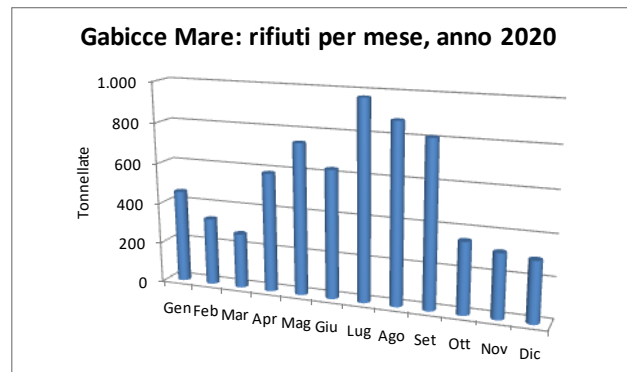
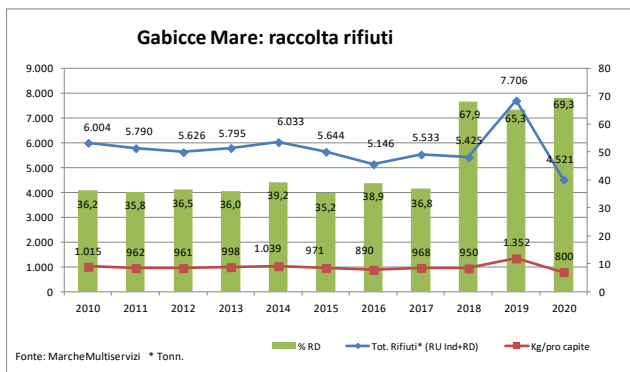
Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

di rifiuti, di cui parte dovuta all'attività turistica, vuol dire il passaggio da 1.300 kg a 800 kg anno per residente.

Un esito che non ha frenato il miglioramento della RD, salita al 69% nel 2020, dopo aver raggiunto il 65% un anno prima.





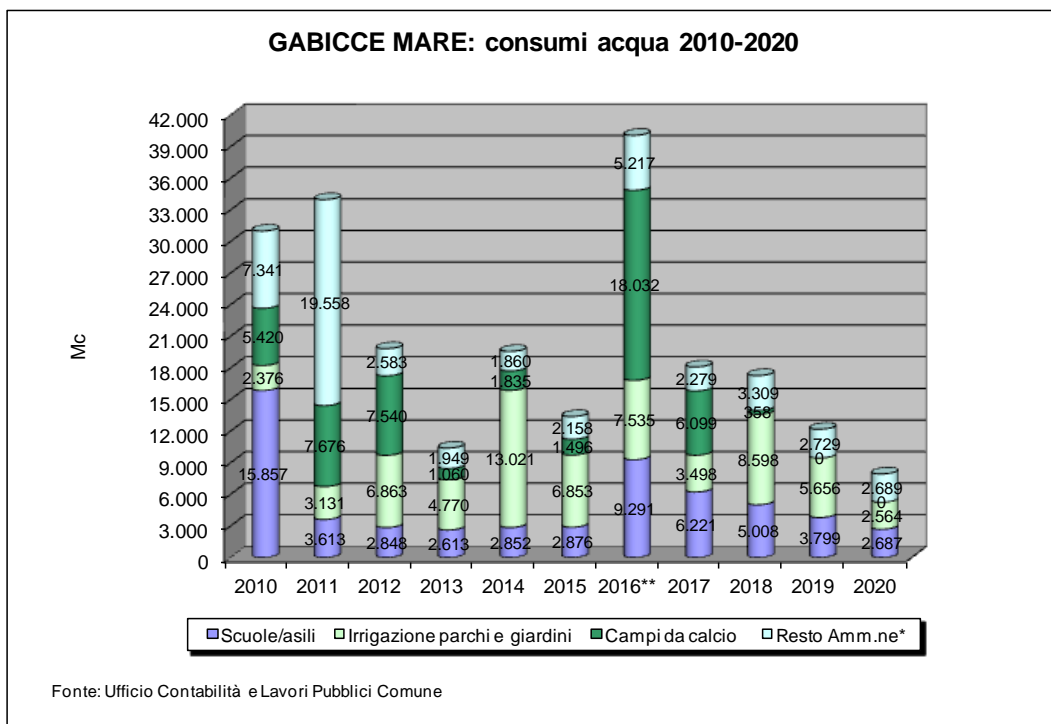
Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

L'acqua

Con il contributo decisivo delle scuole, dei parchi e dei giardini, e con l'azzeramento dei consumi dei campi da calcio passati al manto sintetico, l'utilizzo dell'acqua nel 2020 si è ridotto del 35%, proseguendo il trend in discesa già delineato negli anni precedenti.



Carta ecologica

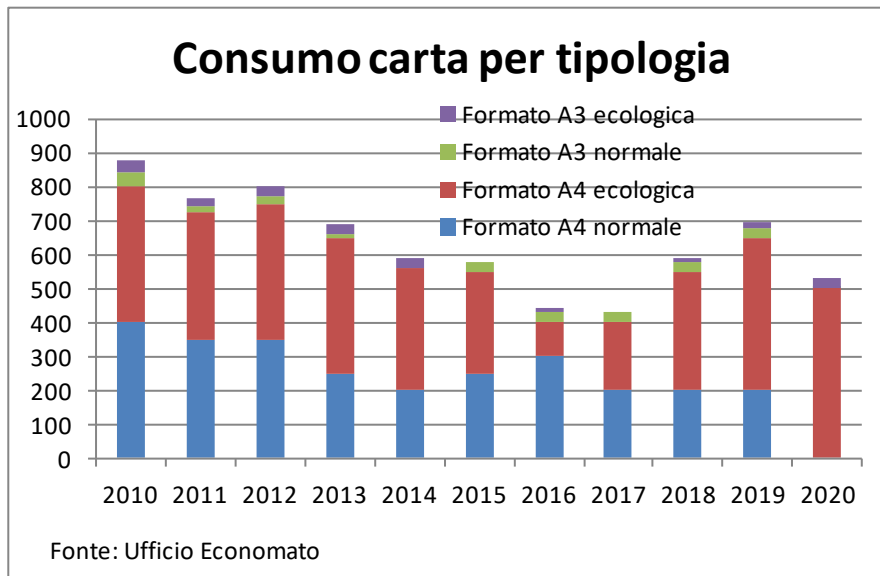
Dopo la ripresa dei consumi nei due anni precedenti, nel 2020 si ha di nuovo una diminuzione del consumo della carta. Diventata quasi per intero ecologica. La digitalizzazione, se mantiene le premesse, dovrebbe spingere per un ulteriore miglioramento di questo dato.



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio



Raggiungimento obiettivi 2020

A parte l'obiettivo generale, sempre presente, di adottare tutte le misure necessarie alla riduzione dei consumi delle diverse utenze, nel 2020 erano previsti tre interventi di efficientamento energetico: recupero dell'edificio Mississippi sulla spiaggia con impianto fotovoltaico sul terrazzo, cappotto alla scuola materna Ponte Tavollo, utilizzo di lampade LED per l'illuminazione pubblica. Il primo intervento è ancora in corso (la conclusione è prevista per il 2022), mentre gli altri sono stati già conclusi.

Principali obiettivi di miglioramento per il 2021

Insieme ad una attenzione costante per la razionalizzazione dei consumi di risorse non rinnovabili, nel 2021 l'Amministrazione mette in campo i seguenti interventi:

- installazione di sistemi di ventilazione meccanica (estrazione ed immissione) in 30 aule tra scuola primaria e secondaria del Comune;
- attivazione di n°2 colonnine per la ricarica elettrica delle auto;



Comune di GABICCE MARE

Provincia di Pesaro e Urbino

3° Settore - Gestione del Territorio

- servizio di bus elettrico estivo: giornaliero nel percorso Vallugola-Gabicce Monte-Gabicce Mare e ritorno; serale per il Centro cittadino;
- servizio noleggio per circa 30 monopattini elettrici;
- progettazione e affidamento lavori per pista ciclo-pedonale lungo il fiume Tavollo;
- ampliamento uso lampade LED nell'illuminazione pubblica.

Riesame con l'Alta direzione

L'illustrazione e il riesame con l'Alta direzione di questa relazione, rappresentata dal Sindaco Domenico Pascuzzi e dall'Assessore alla Sicurezza e alla Tutela della Città Aroldo Tagliabracci, ha avuto luogo il 14 luglio 2021.

Nell'incontro sono stati, tra l'altro, sottolineati:

- a. La necessità, per evitare non conformità gravi di gestione, di informare e formare adeguatamente il personale ogni qual volta si ricorra all'installazione di impianti nuovi e tecnologicamente complessi;
- b. l'obiettivo di proseguire, in tutti i Settori, con l'acquisto di prodotti ecologici a marchio Ecolabel o inserendo Criteri Ambientali Minimi (CAM) nei bandi, di beni e servizi, come previsto dalla normativa.

F.to: *F. Stramigioli* - Responsabile SGA

Relazione aggiornata al: 14 luglio 2021