

1-2019

# ECONOMS 2.0



# Pedrengo "Plastic Free"

## Cosa si intende per "Plastic Free"

Il Comune di Pedrengo aderisce oramai da più di dieci anni ad Agenda 21, importante protocollo ambientale per sensibilizzare i Cittadini a vivere in una società più sostenibile. Tra i vari principi da attuare, c'è quello della riduzione dei rifiuti e dell'incentivazione dei vuoti a rendere al posto degli imballaggi in plastica.

Con il termine "Plastic Free" si intende ridurre fino alla progressiva eliminazione di tutti quegli oggetti di plastica monouso. Altri paesi ci stanno provando e si stanno dando delle regole per raggiungere questo bellissimo obiettivo.

## 8 Regole per rendere Pedrengo "Plastic Free"

1. Promuovere il vuoto a rendere;
2. Distribuire agli studenti delle scuole Pedrenghesi di ogni ordine e grado borracce di alluminio in sostituzione delle inquinanti bottigliette di plastica monouso;
3. Limitare l'uso di piatti, bicchieri, cannuce e altri oggetti di plastica usa e getta nelle sagre, feste pubbliche e manifestazioni sul territorio comunale preferendo l'uso di materiali compostabili;
4. Eliminare in tutti i locali Comunali l'uso di bottiglie di acqua in plastica, preferendo altri materiali o prodotti non-monouso o in materiale biodegradabile;
5. Adottare una politica di acquisti pubblici "verdi" che riduca sensibilmente l'acquisto di materiali plastici ove questi siano sostituibili da materiali prodotti con materie prime a minor impatto ambientale;
6. Disporre che per le future forniture di materiali monouso, i capitolati di gara escludano espressamente la possibilità di acquisto di materiali non biocompostabili;
7. Vigilare affinché in tutti i luoghi di incontro, aggregazione e servizio posti nel territorio comunale (scuole, centro sportivo, centri di aggregazione) vengano adottate le pratiche di raccolta differenziata e siano messi in pratica comportamenti "plastic free";
8. Sviluppare una campagna comunicativa pubblica per favorire tra i Pedrenghesi comportamenti plastic-free sia in fase di acquisto che in fase di consumo;



# Pedrengo sempre più Green!



Coerentemente con le azioni da attuare per raggiungere gli obiettivi fissati dal Covenant of Mayor per ridurre le emissioni di anidride carbonica in atmosfera, patto siglato a Bruxelles dal nostro Comune nel 2010, sembra che il futuro, per auto e furgoni, sarà sempre più elettrico. Anche Pedrengo si è munito di colonnine di ricarica per veicoli elettrici.

Le tre colonnine di ricarica saranno dislocate una in Piazza Europa Unita, nel parcheggio del centro sportivo ed una nel nuovo parco commerciale di via Giovanna D'Arco.

Ogni stazione di ricarica potrà servire contemporaneamente due veicoli in parcheggi pubblici riservati.

La potenza erogata sarà di 22 kW.

Due stazioni di ricarica saranno disponibili entro la fine del 2019; la terza entro Giugno 2020.

Le stesse saranno inizialmente gratuite e poi a pagamento tramite carte e mezzi messi a disposizione dagli operatori (ENEL-X e RessaSolar).



# Come funziona la T.A.R.I.?

## Cosa è la Tariffa Puntuale

La tariffa puntuale è un sistema di calcolo della tariffa rifiuti (T.A.R.I.) legato alla reale produzione di rifiuti. Non si basa più solo sul metodo presuntivo e sul criterio dei metri quadrati dell'immobile, ma anche su quanti rifiuti vengono realmente prodotti. L'utente paga il rifiuto indifferenziato prodotto: quindi meno produce, meno spende. Il metodo di rilevamento della quantità di rifiuti indifferenziati prodotti attraverso cui si calcola la tariffa, è reso possibile dal conteggio dei conferimenti (residuo secco) attraverso un sistema di lettura elettronica. L'unità di misura che sarà utilizzata per il calcolo è il Vuoto per Pieno, questo sta ad indicare che non verrà calcolato quanto è il volume all'interno del bidoncino (grigio da 40 litri) dell'utente, ma verrà calcolato il numero delle volte che il bidoncino verrà esposto. Questo implica che è importante esporre il contenitore solamente quando è pieno.

## Da quando esiste

L'attuale sistema tributario a Tariffa Puntuale" è stato introdotto nel 2019 dopo un periodo di sperimentazione e raccolta dati iniziato nell'aprile del 2018.

## Come si conferisce il rifiuto residuo secco

Si conferisce nei giorni indicati dal calendario SOLO con il bidoncino grigio da 40 litri munito di TAG RFID di identificazione.

Nel caso di conferimento di Pannolini per bambini e/o anziani si potrà conferire un sacchetto trasparente contenente esclusivamente tale tipologia di rifiuto.



Non ci saranno costi aggiuntivi per non gravare sulle famiglie con bambini e/o anziani. Per questi conferimenti il costo di smaltimento sarà assorbito dal sistema di gestione.

### Come si compone

$$\text{Costo TA.RI} = \text{Quota Fissa (Qf)} + \text{Quota Variabile (Qv)}$$

La tariffa si compone di una Quota Fissa e una variabile.

La "quota fissa Qf" copre i costi generali di gestione del servizio (raccolta, trasporto, spazzamento strade, svuotamento cestini stradali, rifiuti cimiteriali, costi amministrativi, ecc.);

la "Quota variabile Qv" copre i costi di smaltimento e trasporto del rifiuto secco residuo, degli ingombranti e del verde vegetale.

Nr. Persone	Nr. Svuotamenti minimi
1	4
2	4
3	6
4	6
5	9
6	11

- Per le utenze domestiche la quota fissa verrà calcolata in base alla superficie occupata e la quota variabile in base al numero di componenti del nucleo familiare e al numero di svuotamenti oltre il numero minimo assegnato sulla base dei dati rilevati nel periodo di osservazione (2018). Come da tabella.

- Per le utenze non domestiche la quota fissa verrà calcolata in base alla superficie occupata e la quota variabile verrà calcolata in base al numero di svuotamenti con un numero minimo sulla base dei dati rilevati nei periodi precedenti e con eventuale conguaglio finale.

**Ogni svuotamento aggiuntivo con bidoncino grigio da 40 litri in dotazione ha un costo di 2,78€**

# V.A.T.

## Tutori Ambientali del Territorio

### **Quando sono nati i VAT ?**

Era il 15 Marzo 2016 quando in Consiglio Comunale il regolamento per i VAT (Volontari Ambientali del Territorio) veniva approvato.

Durante l'inverno del 2015 erano stati intensificati i controlli sulla raccolta differenziata e su tutte le problematiche ambientali da parte della Polizia Locale. Questi maggiori interventi avevano portato benefici a tutto il territorio migliorando i dati della raccolta differenziata e permettendo di mantenere Pedrengo più pulito. Si è dunque pensato di continuare su questa strada valorizzando la figura di volontari ambientali.

### **Cosa sono e cosa fanno esattamente questi volontari?**

I VAT sono stati pensati per poter dare un aiuto a tutta la comunità per quanto riguarda le tematiche ambientali.

I loro compiti saranno soprattutto: attività di vigilanza, controllo e difesa del suolo, del paesaggio e della tutela dell'ambiente del territorio comunale; prevenzione nei confronti di quegli utenti che, con comportamenti irrispettosi del vivere civile, arrecano danno all'ambiente, all'immagine e al decoro del territorio comunale; informazione ed educazione ai cittadini sulle modalità e sul corretto conferimento e smaltimento dei rifiuti; informativa e supporto alle imprese del territorio nello svolgere in maniera corretta la raccolta differenziata.



I VAT possono intervenire, per conto dell'Amministrazione Comunale, nell'aiuto alle utenze non domestiche su come conferire in maniera corretta i rifiuti prodotti sia con il metodo porta a porta o direttamente al centro di raccolta;

potranno fornire un aiuto al corretto smistamento dei rifiuti nelle manifestazioni annuali presenti sul territorio

Comunale (mercato settimanale, area feste, manifestazioni in piazza e nei parchi).

Si specifica che l'attività di vigilanza, controllo ed accertamento del volontario Ambientale dovrà essere limitata alla verifica delle seguenti violazioni:

- Abbandono incontrollato sul suolo di rifiuti non ingombranti ed ingombranti;
- Deposito dei rifiuti porta a porta in maniera errata; mancato rispetto del regolamento sulla gestione dei rifiuti;
- Mancata rimozione delle deiezioni animali;
- Abbandono sul suolo dei rifiuti pericolosi;
- Mancato rispetto delle regole di accesso e smaltimento al centro di raccolta rifiuti.

### Come posso diventare un VAT ed aiutare il mio paese?

Per aderire devi essere maggiorenne e rispettare i criteri specificati nel regolamento approvato. Recati presso gli sportelli Polizia Locale e chiedi di compilare il modulo di iscrizione dei VAT. Parteciperai a un corso di formazione gratuito e sarai nominato ufficialmente un Volontario Ambientale del Territorio del Comune di Pedrengo.

# Calendario Rifiuti in una APP!



Una utile App è Rumentologo offerta da Servizi Comunali che contiene, oltre al calendario rifiuti e agli orari di apertura della piazzola ecologica, anche informazioni utili per la raccolta differenziata ed il conferimento. L'App avvisa con un messaggio il tipo di rifiuto da conferire porta a porta e fornisce informazioni sulle tipologie di rifiuti che si possono esporre. Completamente gratuita, la si può facilmente trovare per Android o iOS sullo store del proprio smartphone.



# Nuovo parco sul Serio "Natura e Comunità" Work in progress



Scalinata al fiume Serio

Bagni pubblici e  
locale cicli del nuovo  
parco sul Serio



Lavori al parco



## EcoNews 2.0

progetto a cura di Ass. Diego Piscina

Grafica: LRN comunicazione creativa

Illustrazioni: Luca Rota Nodari

Contatti utili:

[urbanistica@comune.pedrengo.bg.it](mailto:urbanistica@comune.pedrengo.bg.it)

Segui



Ecosauro

