



Comune di Cinto Caomaggiore  
Piazza S. Biagio, 1



Via G. Puccini n°1 30020  
Pramaggiore VE

## LA CASA ECOLOGICA



Casetta ecologica di Cinto Caomaggiore, Piazza Donatori di Sangue, 1 (Dietro il Municipio)

Il progetto casa ecologica serve per soddisfare un progetto di crescita eco sostenibile che ognuno di noi vorrebbe realizzare nel modo più efficiente e con il minimo sforzo possibile.

Partiamo da un concetto semplice: la migliore forma di gestire i rifiuti è  
**NON GENERARLI!**



Tutti i giorni il nostro stile di vita ci porta a produrre rifiuti di vario tipo, il 50% di questi derivano da cartoni e bottiglie d' acqua, latte e detersivi vari.



La casa ecologica è una struttura realizzata in legno, posizionata nel centro del paese, dove il cittadino può acquistare acqua naturale e frizzante, latte e detersivi con bottiglie di vetro fornite gratuitamente dal centro stesso.



Tutti i beni disponibili utilizzano la formula KM ZERO! Ovvero provengono da produzioni locali e nel caso dell'acqua dalla rete idrica con controllo della qualità istantaneo.



Ogni operazione di acquisto dei prodotti verrà effettuata mediante una chiave nominativa, il cui utilizzo certifica la riduzione di rifiuti prodotti.

## Vantaggi

- Notevole risparmio sull'acquisto dei beni.
- Benefici per la salute legati al utilizzo del vetro.
- Servizio disponibile 24 ore al giorno, 365 giorni l'anno.
- Volumi ridotti dei rifiuti da gestire.
- Riduzione del consumo di energia e delle emissioni inquinanti, dovute alla produzione e smaltimento di bottiglie e cartoni.
- Diminuzione del traffico stradale (inquinamento) per il trasporto di beni.
- Elevazione ecologica del paese che supporta il servizio.

## Dati utili sulle bottiglie di plastica

Ogni cittadino utilizza mediamente 260 bottiglie l'anno.  
8,6 kg di PET (poli-etilene tereftalato).

La produzione ed il trasporto implica l'utilizzo di:

16 kg di petrolio, 2,4 kWh di energia e **150 litri** d'acqua, quindi ogni cittadino che utilizza acqua in bottiglia di plastica utilizza 540 litri d'acqua l'anno, di questa beve solo **390 litri**.

Che rilasciano poi nell'atmosfera

215 gr di ossidi di zolfo, 344 gr di idrocarburi, 155 gr di monossido di carbonio, 172 gr di ossidi di azoto, 20,7 kg di anidride carbonica

## Servizi previsti dalla casa

-Erogazione di acqua naturale e frizzante refrigerata, con controllo della qualità costante.

-Erogazione di latte intero.

-Erogazione di detersivo: liquido per piatti a mano, liquido per lavatrice , liquido ammorbidente,ecc.

-Vending, cioè distribuzione automatica o erogazione servizio: in base alla richiesta dei cittadini.

-Visualizzazioni digitali interattive di eventi pubblici e privati a scopo sia pubblicitario che educativo verso l'ecologia.

-Video controllo esterno della struttura.

La Casa ecologica di Cinto è stata realizzata dalla ditta:

*GAIOTTO IMPIANTI s.n.c. di Fabio e Matteo Gaiotto Sede legale:*

*Via G. Puccini n°1 30020 Pramaggiore VE*

*Tel.Fax 0421-799119 C.F. P.Iva 00590780276 Registro Imprese VE C.C.I.A.A. n°17171 Trib. VE*

*www.gaiottosnc.it E-MAIL: [info@gaiottosnc.it](mailto:info@gaiottosnc.it)*