

Newspaper metadata:

Source: Il Cittadino Monza & Brianza
 Author:
 Date: 2019/02/16
 Country: Italy
 Pages: 22 - 23
 Media: Printed

Media Evaluation:

Readership: 112.000
 Ave: € 3.584
 Pages Occuped: 1.0



I DATI DEL 2018 Rifiuti elettrici ed elettronici: in Lombardia nel 2018 Ecodom ne ha gestiti per 8 milioni.

di **Paolo Cova**

Immaginiamo 70mila cerchioni per automobili, 44mila sedie da giardino in plastica, 24 chilometri di cavo in rame e 1,2 milioni di lattine per bibite.

È l'equivalente del materiale recuperato nel 2018 a Monza e in Brianza da Ecodom, uno dei maggiori consorzi italiani deputati alla raccolta dei raee (rifiuti da apparecchiature elettriche o elettroniche), suddivisi nelle varie categorie. Stiamo parlando di prodotti dai più grandi (frigoriferi, condizionatori...) ai più piccoli (radiosveglie, telefoni, caricabatteria...). Ai dati di Ecodom vanno aggiunte le 59 tonnellate di lampade raccolte da Ecolamp (consorzio che tratta le sorgenti luminose). Per un totale di oltre 1200 tonnellate di materiale recuperato e non immesso nell'ambiente.

«Un risultato lusinghiero - spiega Giorgio Arienti, 59 anni, brianzolo di Barlassina, direttore generale di Ecodom - Ogni anno la raccolta dei raee cresce del 3-5 per cento, a seconda delle tipologie, ma potremmo fare più del doppio se crescesse la sensibilizzazione»

La filiera

In Italia la raccolta dei raee è affidata a una quindicina di consorzi (Ecodom da solo copre un terzo della raccolta) in concorrenza tra di loro. Soci dei consorzi sono i produttori di apparecchi elettrici ed elettronici. «L'obiettivo di ogni consorzio - spiega Arienti - è recuperare le materie prime (ferro, alluminio, plastica, metalli vari...) dagli apparecchi per riciclarle e poi smaltire in modo corretto le materie inquinanti. Per esempio i gas dai frigoriferi, le polveri al fluoro dai tubi catodici, il mercurio dalle lampadine. Dai raee riusciamo a riciclare oltre l'85 per cento dei materiali reinserendoli nel ciclo produttivo».

La raccolta corretta dipende molto dai Comuni e dalla volontà di fare sensibilizzazione (si veda l'arti-

Apparecchiature smaltite in Lombardia nel 2018

PROVINCIA	R1	R2	R3	R4	R5	TOTALE
BERGAMO	114	486	34	27	98	759
BRESCIA	1.092	1.703	29	26	49	2.899
COMO	984	2.160	27	20	24	3.215
CREMONA	230	337	3	5	6	581
LECCO	240	21	175	-	27	463
LODI	104	242	16	50	7	419
MANTOVA	187	379	14	-	23	603
MILANO	1.611	6.254	8	10	118	8.001
MONZA BRIANZA	332	826	6	1	59	1.224
PAVIA	223	420	8	12	7	670
SONDRIO	62	109	-	-	3,5	174
VARESE	498	1.121	17	123	39	1.798
TOTALE	5.677	14.058	337	274	460	20.806

Elaborazione dati di Ecodom e Ecolamp in tonnellate

LEGENDA:

- R1** frigoriferi e condizionatori
- R2** lavatrici, lavastoviglie, cappe, forni, scaldacqua
- R3** tv e monitor
- R4** piccoli elettrodomestici, elettronica di consumo
- R5** sorgenti luminose

Un TESORO di rifiuti

Brianza: valgono 400mila euro gli elettrodomestici dismessi



colo sotto): «La tentazione di buttarlo nel piccolo apparecchio nei sacchi della pattumiera è forte. Va potenziato il messaggio che il raee è oggetto di raccolta differenziata e di riciclo. Non facendolo non recuperiamo materie prime, inquiniamo e rischiamo multe dall'Unione europea, che per il 2019 ha posto per l'Italia l'obiettivo di raccogliere una quantità pari al 65 per cento degli apparecchi immessi sul mercato».

Il valore economico generato da Ecodom nel 2018 è stato di circa 40 milioni di euro, di cui 8 "prodotti" in Lombardia. Monza e Brianza vi con-

tribuiscono per il 5 per cento circa.

Una volta rimossi gli inquinanti dagli apparecchi, vengono separati vari materiali, che hanno valore in quanto puliti da altre sostanze: «Va ricordato che la nostra attività (ritiro, trasporto, trattamento, smaltimento degli inquinanti) costa di più di quanto si riceve rivendendo le materie prime. Purtroppo la nostra attività resta quindi finanziata in parte dai produttori, che scaricano i costi sul prezzo del nuovo. Per questo è importante esser efficienti». E per i consumatori smaltire correttamente. ■



Newspaper metadata:

Source: Il Cittadino Monza & Brianza
Author:
Date: 2019/02/16
Country: Italy
Pages: 22 - 23
Media: Printed

Media Evaluation:

Readership: 112.000
Ave € 3.584
Pages Occuped 1.0



85%

Percentuale dei materiali recuperati dagli apparecchi elettrici ed elettronici raccolti e trattati dai consorzi di smaltimento



Qui e a destra, due fasi della lavorazione di grandi apparecchi elettrici ed elettronici in uno dei centri gestiti da Ecodom