

nuovo record operativo per Ecodom

Nel 2019 Ecodom ha gestito 122.330 tonnellate di Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (Raee) provenienti dai nuclei domestici. Una quantità paragonabile al peso di 156 Freccia Rossa 1000 da 8 carrozze, e che rappresenta per il principale Consorzio italiano di gestione dei Raee un incremento del 16% rispetto al risultato raggiunto nel 2018 (105.824 tonnellate). Tra i Raee domestici gestiti da Ecodom nel 2019 prevalgono quelli del Raggruppamento R2 (Grandi Bianchi) con 76.042 tonnellate, pari al 62% del totale. Seconda posizione per i Raee del Raggruppamento R1 (Freddo e Clima) con 38.451 tonnellate (31%), seguiti dai Raee di R4 (Piccoli Elettrodomestici) con 4.553 tonnellate (4%) e da quelli di R3 (Tv e Monitor) con 3.277 tonnellate (3%). Il Consorzio ha inoltre trattato anche 7 tonnellate di sorgenti luminose (R5). I risultati operativi del 2019 confer-

	Raccolto R1	Raccolto R2	Raccolto R3	Raccolto R4	Raccolto R5	Totale
Emilia-Romagna	3.407	10.997	288	444	1,7	15.137
Friuli-Venezia Giulia	794	1.825	23	158	-	2.800
Liguria	1.307	3.449	113	149	0,3	5.018
Lombardia	6.021	14.951	462	1.115	2,8	22.552
Piemonte	2.845	3.849	213	263	-	7.170
Trentino-Alto Adige	517	1.799	43	227	1,0	2.586
Valle d'Aosta	128	480	-	35	-	642
Veneto	3.726	7.827	338	398	0,5	12.290
Nord	18.745	45.176	1.480	2.788	6	68.196
Lazio	2.976	6.895	196	248	-	10.315
Marche	906	1.531	170	186	0,1	2.793
Toscana	2.958	8.457	210	318	1,0	11.945
Umbria	904	1.098	132	102	-	2.236
Centro	7.744	17.981	708	854	1	27.289
Abruzzo	617	824	121	46	-	1.608
Basilicata	302	661	91	14	-	1.068
Calabria	1.005	1.103	38	14	-	2.160
Campania	3.798	1.836	265	92	-	5.992
Molise	260	188	-	5	-	453
Puglia	2.340	1.329	133	296	-	4.098
Sardegna	1.491	3.732	112	166	-	5.501
Sicilia	2.151	3.211	327	276	-	5.965
Sud e Isole	11.963	12.884	1.088	910	-	26.845
Italia	38.451	76.042	3.277	4.553	7	122.330

mano il ruolo chiave di Ecodom nello sviluppo di una reale Economia Circolare a livello nazionale. Il tasso di riciclo delle Materie Prime Seconde è stato pari al 89% (tale percentuale si riferisce all'intero bilancio di massa prodotto dal Consorzio (che comprende altri materiali come vetro e cemento). Considerando solamente le quattro Materie Prime Seconde prese in esame (rame, ferro, alluminio e plastica) il tasso di riciclo si attesta sul 73%) del peso dei Raee domestici gestiti dal Consorzio. In dettaglio, dalle oltre 122mila tonnellate di Raee domestici gestiti, Ecodom ha ricavato 70.833 tonnellate di ferro, pari a 202 volte il peso della copertura della Galleria Vittorio Emanuele di Milano, 2.264 tonnellate di alluminio, pari a 2,7 milioni di caffettiere, 2.493 tonnellate di rame, pari a 27 volte il peso del rivestimento della Statua della Libertà, e 13.894 tonnellate di plastica, pari a 38,6 milioni di cestini da ufficio. Il corretto trattamento di questa tipologia di rifiuti ha permesso di risparmiare 153.475.338 kWh di energia elettrica, pari ai consumi domestici annui di una città di 141.844 abitanti (come Salerno) e di evitare l'immissione in atmosfera di 849.408 tonnellate di anidride carbonica, come la quantità di CO₂ che verrebbe assorbita in un anno da un bosco di 849 km² (esteso quanto la provincia di Lecco).

Nella Tabella sono riportate le quantità di Raee trattate da Ecodom in ciascuna Regione italiana. Sul podio tre Regioni del Nord, Lombardia, Emilia Romagna e Veneto, seguite dalla Toscana. Fanalino di coda risulta essere il Molise che prende la maglia nera di Regione meno virtuosa seguita dalla Basilicata, classificatasi ultima nel 2018.

