Gestione dati dell'inventario delle apparecchiature contenenti PCB – SINTESI

Il 93% delle apparecchiature che al 15 settembre 2021 risultano ancora operative sul territorio regionale appartiene alla classe di concentrazione di PCB compresa tra 50 e 500 ppm, in linea con quanto previsto dalla normativa vigente, secondo la quale, a partire dal 2010, possono essere utilizzati esclusivamente i trasformatori con questa concentrazione di PCB, a patto che siano in esercizio, in buono stato di manutenzione e non presentino perdite di fluidi.

Tabella 1 – Apparecchi operativi e soggetti a comunicazione suddivisi per provincia e classe di concentrazione dichiarata – situazione al 15 settembre 2021

Provincia localizzazione apparecchio	Concentrazione PCB		Totale
	> 500 ppm	50 ppm ÷ 500 ppm	i otale
AL	4	86	90
AT		64	64
BI		59	59
CN		26	26
NO	18	63	81
ТО	39	438	477
VB		56	56
VC		14	14
Totale	61	806	867

Risultano tuttavia ancora operativi 61 apparecchi (pari al 7% circa del totale degli apparecchi) con concentrazione superiore a 500 ppm, dislocati prevalentemente presso aziende fallite o con procedure di fallimento in corso, che avrebbero dovuto essere smaltiti entro il 31.12.2009.

La dislocazione su base provinciale degli apparecchi che, al 15 settembre 2021, risultano ancora operativi, pur essendo soggetti agli obblighi di smaltimento, evidenzia come il maggior numero di apparecchi da smaltire (55% circa del totale) si trovi in provincia di Torino, mentre non risultano apparecchi con tale concentrazione nelle province di Asti, Biella, Cuneo, Verbania e Vercelli.

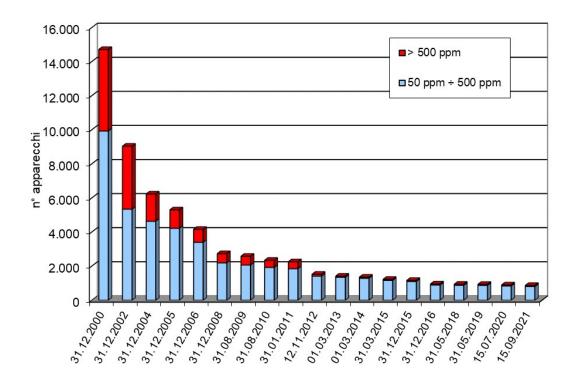
Rispetto al numero iniziale di apparecchiature presenti in inventario in data 31.12.2000 risulta che sia stato smaltito o decontaminato il 94% degli apparecchi contenenti PCB presenti sul territorio piemontese, come evidenziato in Figura 2, in cui è stata rappresentata graficamente la variazione numerica dal 31.12.2000 al 15.09.2021 degli apparecchi operativi soggetti ad inventario, suddivisi per classi di concentrazione.

□altro 900 ■ condensatore 800 ■trasformatore n° apparecchi 700 600 500 400 300 200 100 0 > 500 ppm 50 ppm ÷ 500 ppm

Figura 1 - Tipologia di apparecchi operativi e soggetti a comunicazione al 15 settembre 2021

Fonte: Sezione Regionale Catasto Rifiuti – Arpa Piemonte

Figura 2 – Variazione numerica degli apparecchi operativi soggetti ad inventario dal 2000 al 2021



Fonte: Sezione Regionale Catasto Rifiuti – Arpa Piemonte