

Comunicato stampa

Zurigo, 24. Agosto 2023

Nuova soluzione settoriale di riciclaggio per il mercato in espansione delle sigarette elettroniche

Negli ultimi dieci anni la vendita di sigarette elettroniche (vape) in Svizzera è notevolmente aumentata. Con un incremento annuale stimato dal settore di circa il 30 %, le vape stanno registrando un vero e proprio boom: nel 2022 ne sono state importate in Svizzera oltre dieci milioni di unità. Occorre distinguere tra le vape riutilizzabili e quelle monouso. Dopo solo 600 tiri, in genere le vape usa e getta raggiungono la fine del loro ciclo di vita. La maggior parte finisce tra i rifiuti senza essere riciclata. Questo avviene nonostante le sigarette elettroniche, in quanto apparecchi elettrici, debbano essere smaltite secondo regole precise. SENS eRecycling, unitamente ai principali importatori e rivenditori, ha quindi pensato a una soluzione settoriale per lo smaltimento delle sigarette elettroniche rispettoso dell'ambiente. La nuova soluzione settoriale è entrata in vigore il 1° luglio 2023 ed è aperta anche ai produttori, importatori e rivenditori di sigarette elettroniche non ancora aderenti.



Immagine: La nuova key visual di SENS eRecycling per lo smaltimento ecologico delle sigarette elettroniche.

La struttura della maggior parte delle sigarette elettroniche è molto simile: sono composte da un bocchino, una batteria agli ioni di litio, un serbatoio per il liquido, un vaporizzatore e una custodia. L'unica differenza tra **le sigarette elettroniche monouso e quelle riutilizzabili** è che né il serbatoio né la batteria delle sigarette usa e getta possono essere ricaricati. Dopo circa 600 tiri raggiungono la fine del loro ciclo di vita, mentre le sigarette riutilizzabili hanno una durata molto più lunga. In ogni caso: data la presenza di una batteria e di una resistenza (coil) che si riscalda elettricamente, le sigarette elettroniche sono **considerate dispositivi elettrici** e sono soggette all'Ordinanza concernente la restituzione, la ripresa e lo smaltimento degli apparecchi elettrici ed elettronici (ORSAE). Di conseguenza, i produttori, gli importatori e i rivenditori in Svizzera hanno l'obbligo giuridico di ritirare tutti i tipi di sigarette elettroniche usate. Finora, tuttavia, per le sigarette elettroniche non esisteva una soluzione di ritiro a livello nazionale, il che rendeva complicata la restituzione sia per i consumatori sia per i commercianti specializzati.

«Per posta» con la pratica Vape Recycling Bag

Grazie alla nuova soluzione settoriale per le sigarette elettroniche, ora SENS eRecycling è in grado di offrire ai produttori e agli importatori una procedura standardizzata per la raccolta, il trasporto e lo smaltimento delle sigarette elettroniche. A tale scopo, SENS eRecycling fornisce a tutti i punti vendita dei partner contrattuali le cosiddette **Vape Recycling Bag**. I gestori dei negozi, per esempio, possono raccogliere le sigarette elettroniche restituite e rispeditarle a SENS eRecycling per posta. In alternativa, i punti vendita, ma anche i consumatori stessi, possono consegnare gratuitamente le sigarette elettroniche usate presso un centro di raccolta SENS in tutta la Svizzera: <https://recycling-map.ch/it/>. I partner contrattuali possono ordinare altre Vape Recycling Bag direttamente dal sito: <https://www.vape-recycler.ch/it/>.

15 centesimi per uno smaltimento rispettoso dell'ambiente

SENS eRecycling finanzia i costi di raccolta, trasporto, sensibilizzazione dei consumatori e smaltimento delle sigarette elettroniche attraverso un contributo di riciclaggio anticipato (CRA). Attualmente il contributo ammonta a **15 centesimi per ogni sigaretta elettronica**¹ e viene riscosso dal produttore o dall'importatore come importo fisso sul prezzo di vendita. Dal 1° gennaio 2023, il numero di produttori, importatori e commercianti che ha firmato il contratto di adesione al sistema di ritiro SENS eRecycling è stato tale che la quota di mercato ha raggiunto il 50%. Queste aziende si impegnano quindi per uno smaltimento delle sigarette elettroniche rispettoso dell'ambiente.

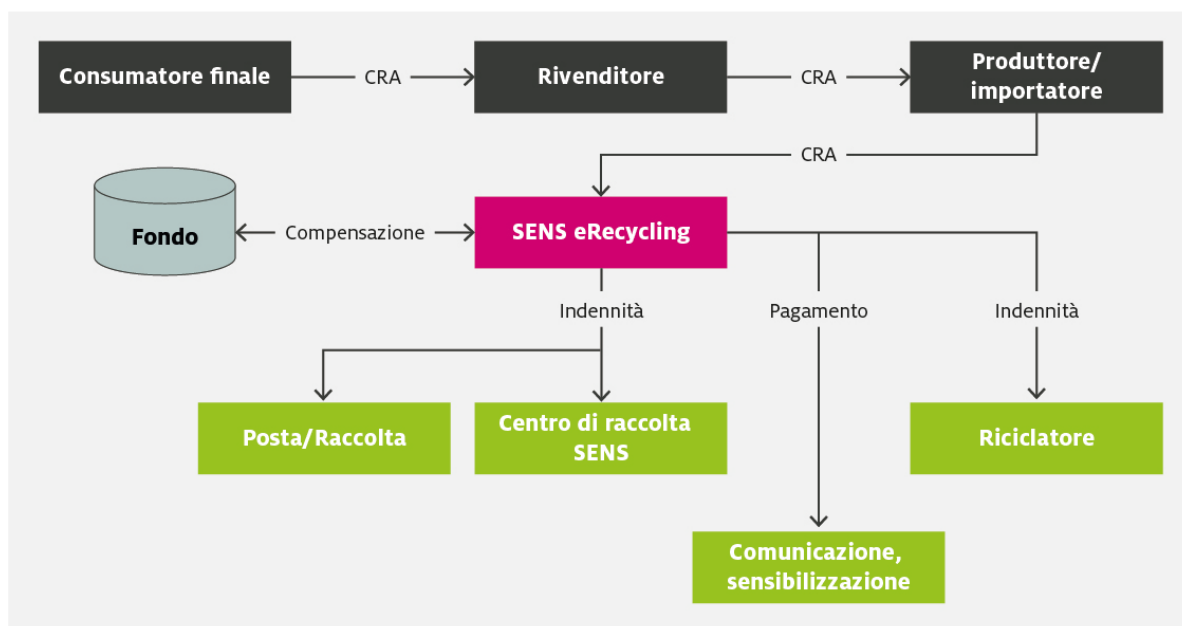


Figura: Flusso finanziario nella soluzione settoriale per sigarette elettroniche.

¹ Il prezzo si applica alle sigarette elettroniche monouso e riutilizzabili con batteria. Per i porta accumulatore senza batteria, il prezzo è di 10 centesimi.

Finalità: aumentare il tasso di restituzione al 50 %.

«Tutti i produttori, gli importatori o i rivenditori di sigarette elettroniche che non sono ancora coinvolti e che desiderano aderire alla soluzione settoriale sono i benvenuti», spiega Sabrina Björn, vicedirettrice di SENS eRecycling e responsabile di progetto della nuova soluzione settoriale. «Le vendite di sigarette elettroniche monouso, in particolare, stanno aumentando in modo così rapido che tutti i soggetti coinvolti sono tenuti a garantire che le sostanze inquinanti non contaminino l'ambiente a causa di uno smaltimento improprio e che le materie prime possano essere recuperate. Per questo motivo ci rivolgeremo attivamente anche ad altri produttori, importatori o rivenditori per convincerli a scegliere la nostra soluzione industriale e quindi l'offerta di una soluzione di riciclaggio ecologico. L'obiettivo è incrementare il tasso di restituzione del 50%.»

Diventa un Vape Recycler

Attualmente non esistono dati affidabili sulla restituzione delle sigarette elettroniche, ma SENS eRecycling ipotizza che la maggior parte finisca tra i rifiuti. In futuro, quindi, SENS eRecycling si affiderà a misure di comunicazione mirate per sensibilizzare i consumatori e le consumatrici sul fatto che una sigaretta elettronica vuota non è un oggetto senza valore, ma è costituita da preziose materie prime come litio, nichel, alluminio o rame che devono essere reintrodotti nel ciclo. Per realizzare l'ambizioso obiettivo di un tasso di restituzione del 50% delle sigarette elettroniche vendute, SENS eRecycling invita tutte le parti interessate a partecipare e a diventare vape recycler! Per saperne di più su: <https://www.vape-recycler.ch/it/>

Contatto

Per ulteriori informazioni, richieste di intervista e altre questioni rivolgersi a **Sabrina Björn**, SENS eRecycling, Obstgartenstrasse 28, 8006 Zurigo
T: +41 43 255 20 03, sabrina.bjoorn@sens.ch, www.eRecycling.ch

SENS eRecycling

In qualità di esperta nel riciclaggio sostenibile di apparecchi elettrici ed elettronici usati in casa e fuori casa, nonché di dispositivi d'illuminazione, lampade, sistemi fotovoltaici, batterie per veicoli e per uso industriale, la Fondazione SENS contribuisce in modo determinante alla definizione di standard innovativi nell'eRecycling. SENS opera salvaguardando le risorse e fornisce pertanto un importante contributo alla tutela dell'ambiente. Le prestazioni fornite nel sistema di ritiro SENS vengono finanziate attraverso il contributo di riciclaggio anticipato (CRA) in linea con il mercato. SENS eRecycling è membro di Swiss Recycling e del centro di competenza per il riciclaggio di rifiuti elettronici a livello mondiale, il forum RAEE. Nel 2020 SENS eRecycling ha celebrato i 30 anni dalla costituzione.