



Smaltimento dei moduli fotovoltaici: chi sostiene i costi?

Il mercato del fotovoltaico (FV) sta crescendo, e continuerà a farlo. Gli impianti FV dovranno essere smaltiti in modo professionale alla fine del loro ciclo di vita. Come si fa e chi sostiene i costi? Questa scheda informativa fa chiarezza.

Qual è il nocciolo della questione?

Lo smaltimento degli apparecchi elettrici in Svizzera è regolato dall'ordinanza concernente la restituzione, il ritiro e lo smaltimento degli apparecchi elettrici ed elettronici (ORSAE). L'ORSAE trasferisce ai produttori e agli importatori la responsabilità dello smaltimento degli apparecchi, ma non del loro finanziamento. In Svizzera esiste da 30 anni un sistema ben funzionante per lo smaltimento di apparecchi elettrici ed elettronici, lampade e dispositivi d'illuminazione basato sulla responsabilità condivisa: i consumatori pagano un contributo per lo smaltimento e i produttori e gli importatori si impegnano a ritirare gli apparecchi usati. Swissolar, l'associazione svizzera dei professionisti dell'energia solare, ha aderito volontariamente a questo sistema dal 2013, in modo che così anche i moduli FV possano essere smaltiti correttamente.

Chi organizza il riciclaggio dei moduli FV?

Swissolar e SENS eRecycling facilitano l'adempimento di questo obbligo per i produttori e gli importatori di moduli fotovoltaici. Questi possono aderire al consolidato sistema di SENS eRecycling. Già nel 2013, l'associazione Swissolar insieme a SENS ha regolato gli aspetti importanti legati al ritiro e allo smaltimento dei moduli FV.

Tutti approfittano di questa collaborazione: fabbricanti, importatori, proprietari di case e l'ambiente.

! Importante: Già oggi esiste un consolidato sistema per il corretto smaltimento dei moduli FV.

Chi finanzia il riciclaggio dei moduli FV?

Il sistema di SENS eRecycling viene finanziato tramite una tassa di riciclaggio anticipata (TRA), che viene riscossa al momento dell'acquisto di un modulo FV e viene pagata dal cliente. L'importo della TRA si calcola in base al peso del modulo (incl. componenti come scatola di giunzione, cavi, ecc.) e ammonta a CHF 0.04 il chilogrammo.

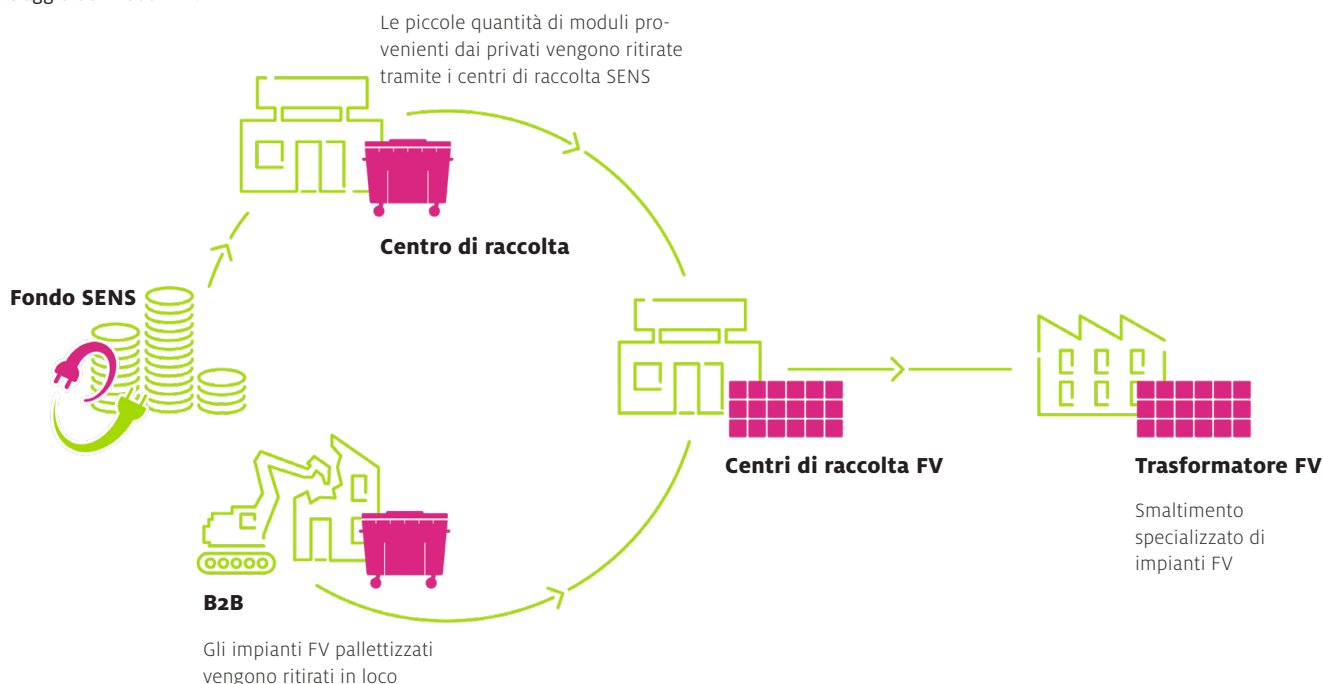
! Importante: Quando si acquista o si installa un impianto FV, lo smaltimento è già pagato.

Ecco come funziona il ciclo di riciclaggio di SENS eRecycling

Le TRA di tutti gli apparecchi e moduli FV venduti finiscono in un fondo gestito da SENS eRecycling. SENS utilizza il denaro del fondo per organizzare e finanziare il ritiro dei moduli FV da smaltire presso il produttore o l'importatore, il trasporto ai centri di raccolta FV e il corretto smaltimento da parte di un partner specializzato per lo smaltimento.

! Importante: Con il denaro del fondo TRA, SENS organizza il corretto smaltimento dei moduli FV.

Il riciclaggio dei moduli FV.



Come posso aderire al sistema di SENS eRecycling?

Diventate un partner TRA di SENS eRecycling! In questo modo, potete sostenere il sistema capillare di ritiro e smaltimento. Tutti gli aspetti rilevanti legati allo smaltimento dei moduli FV sono regolati con Swissolar.

Diventare ora un partner TRA:

www.erecycling.ch/it/vrg-partner

Swissolar e SENS eRecycling: una collaborazione consolidata

Dal 2013 Swissolar e SENS eRecycling collaborano per il corretto smaltimento dei moduli FV. SENS è responsabile del funzionamento del sistema. L'associazione Swissolar rappresenta nella commissione TRA e nel consiglio di fondazione di SENS eRecycling gli interessi dei produttori e degli importatori.

Volete saperne di più?

erecycling.ch, swissolar.ch

A proposito di SENS eRecycling

SENS eRecycling vanta la massima esperienza in Svizzera nel campo dello smaltimento sostenibile di lampade, dispositivi d'illuminazione, apparecchi elettrici ed elettronici usati. Amministra con successo in tutto il territorio svizzero un sistema di ritiro dedicato ad apparecchiature elettriche ed elettroniche. La fondazione definisce le norme nell'ambito eRecycling con elevati standard di qualità. Le prestazioni fornite nel sistema di ritiro SENS vengono finanziate attraverso la tassa di riciclaggio anticipata (TRA). SENS eRecycling è membro di Swiss Recycling e del centro di competenza per il riciclaggio di rifiuti elettronici a livello mondiale, il forum RAEE.

www.eRecycling.ch

A proposito di Swissolar

In qualità di associazione settoriale, Swissolar si impegna per un utilizzo rapido, conveniente e di massima qualità del potenziale dell'energia solare. Facendo ciò, Swissolar rappresenta gli interessi dell'industria solare nei settori dell'elettricità, del calore, della costruzione solare e dello stoccaggio decentralizzato dell'energia nei confronti della politica, dell'economia e dell'opinione pubblica. Swissolar esercita un'influenza decisiva sulla creazione e la salvaguardia di condizioni quadro adeguate per l'espansione dell'energia solare. Circa 800 aziende dell'industria solare fanno parte dell'associazione. L'obiettivo è quello di raggiungere in Svizzera entro il 2050 un approvvigionamento energetico sicuro, rinnovabile e rispettoso delle risorse, in cui l'energia solare gioca un ruolo fondamentale.

Aderite anche voi: www.swissolar.ch