

Scheda informativa relativa all'obbligo di dichiarazione per impianti a combustione alimentati con legname di scarto

Versione: 02/2026

La presente scheda informativa serve per l'attribuzione dei possibili flussi di rifiuti e per l'obbligo di notifica degli impianti a combustione alimentati con legno usato conformemente all'articolo 27 lettera e dell'ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (OPSR) sul portale eGovernment (eGOV.SWISS), o su veva-online nel caso di rifiuti speciali. Non è previsto un quantitativo soglia per l'obbligo di notifica.

Sono considerati **impianti a combustione alimentati con legname di scarto** quegli impianti che non ricevono e valorizzano solo rifiuti di legno allo stato naturale ed eventualmente lavorati meccanicamente, ma anche legno usato, scarti di legno provenienti da cantieri, mobili di legno nonché legno trattato o rivestito, tuttavia senza rifiuti di legno problematici (rifiuti speciali [rs]).

Cosa deve essere notificato per gli impianti a combustione alimentati con legname di scarto:

- Tutti i rifiuti presi in consegna (Codice OLTRif con metodo di smaltimento R103) su eGOV.SWISS. I rifiuti di legno vengono solitamente frantumati e possibilmente sottoposti a un trattamento preliminare (trucioli, pellet) e in genere vengono classificati con i seguenti codici dei rifiuti:
 - **19 12 07 [rnc]** Rifiuti di legno allo stato naturale
 - **19 12 98 [rc]** Rifiuti di legno eccetto quelli di cui ai codici 19 12 06 o 19 12 07 (legno usato)
- I residui di incenerimento (rifiuti speciali [rs]) su veva-online, rispettivamente i metalli separati su eGOV.SWISS. Si presume che le ceneri e le polveri degli impianti a combustione alimentati con legno usato siano in linea di principio considerate rifiuti speciali; resta salva la prova mediante analisi chimiche che si tratta di rifiuti non soggetti a controllo.
 - **10 01 14 [rs]** Ceneri pesanti, scorie e polveri di caldaia prodotte dal coincenerimento di rifiuti, contenenti sostanze pericolose
 - **10 01 16 [rs]** Ceneri leggere prodotte dal coincenerimento di rifiuti contenenti sostanze pericolose
 - **19 01 02 [rnc]** Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti (in caso di separatore magnetico)
- I prodotti come calore e/o elettricità in kWh su eGOV.SWISS.



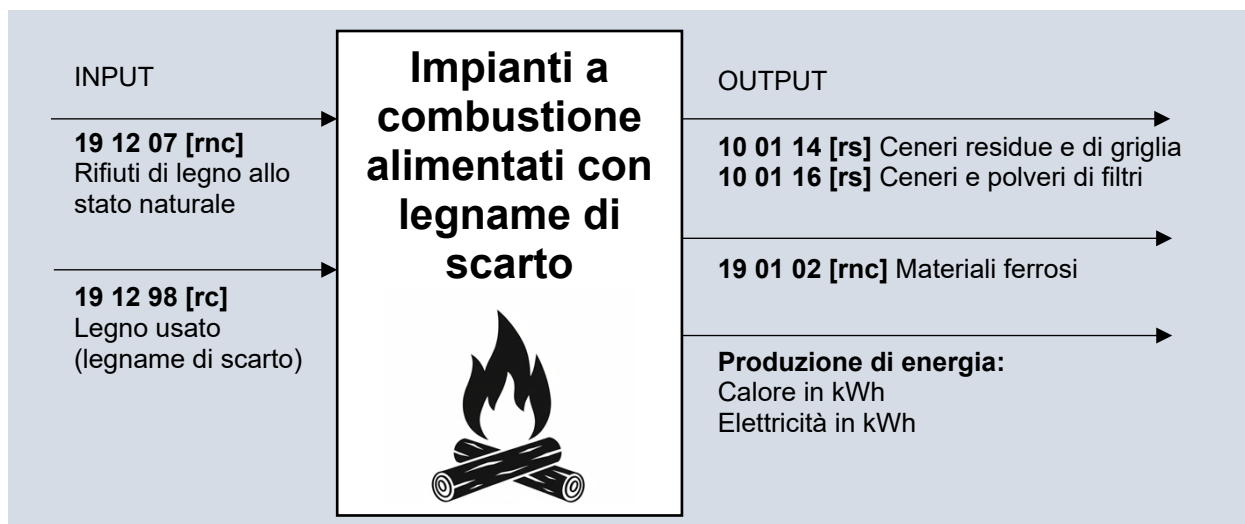


Figura 1: Schema dei flussi delle sostanze più comuni negli impianti di combustione alimentati con legno usato, input sotto forma di trucioli

Le spiegazioni e i requisiti per le vie di smaltimento sono disponibili nell'aiuto all'esecuzione sull'OTRif: [Classificazione dei rifiuti di legno e dei rifiuti prodotti dal trattamento di rifiuti di legno](#) e si basano sul manuale [Annahme von Altholz bei Holzfeuerungsanlagen](#) (solo in tedesco).

Scheda informativa relativa all'obbligo di notifica per impianti a combustione alimentati con legno

Numero d'incarto: BAFU-342.3-1577/8/19/1

Versione: 1° agosto 2025

La presente scheda informativa contiene indicazioni per la classificazione dei tipi d'impianto e i relativi obblighi di notifica (art. 27 lett. e OPSR) sul portale eGovernment DATEC (eGov DATEC), o su veva-online nel caso di rifiuti speciali, secondo l'ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (OPSR). Non è previsto un quantitativo soglia per l'obbligo di notifica.

Non sottostanno all'obbligo di notifica:

- gli **impianti a combustione alimentati con legno** che utilizzano esclusivamente combustibili di legno primari, ossia rifiuti di legno allo stato naturale o lavorati soltanto meccanicamente (v. tabella seguente).

Sottostanno all'obbligo di notifica:

- gli **impianti a combustione alimentati con scarti di legno** che non utilizzano esclusivamente rifiuti di legno allo stato naturale o lavorati soltanto meccanicamente (scarti di legno provenienti dalla lavorazione del legno a livello industriale);
- gli **impianti a combustione alimentati con legno usato** che non utilizzano esclusivamente rifiuti di legno allo stato naturale o lavorati soltanto meccanicamente (legno usato, scarti di legno provenienti da cantieri, mobili di legno nonché legno trattato o rivestito);
- gli **impianti speciali e gli impianti di riscaldamento industriali** che possono, tra gli altri, smaltire rifiuti di legno problematici [rs], dispongono di filtri e autorizzazioni specifici e devono soddisfare requisiti particolari. Questi impianti sottostanno all'obbligo di notifica secondo l'OTRif e l'OPSR. Non vengono tuttavia descritti in dettaglio nella presente scheda informativa.

Cosa deve essere notificato:

- tutti i rifiuti presi in consegna (**Codice OLTRif** con metodo di smaltimento **R103**) su eGov DATEC. Un elenco di possibili codici OLTRif è disponibile alla pagina seguente. I rifiuti di legno vengono solitamente frantumati e possibilmente sottoposti a un trattamento preliminare (trucioli, pellet); in genere vengono classificati con i seguenti codici dei rifiuti:
 - **19 12 07 [rnc]** Rifiuti di legno allo stato naturale prodotti dal trattamento meccanico
 - **19 12 98 [rc]** Rifiuti di legno provenienti da impianti di separazione dei rifiuti con legno trattato o rivestito
- i residui di incenerimento su veva-online ([rs] rifiuti speciali), rispettivamente i metalli su eGov DATEC:
 - **10 01 14 [rs]** Ceneri pesanti
 - **10 01 16 [rs]** Ceneri leggere
 - **19 01 02 [rnc]** Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti provenienti dalla combustione di rifiuti
 - **19 12 02 [rnc]** Metalli ferrosi
 - **19 12 03 [rnc]** Metalli non ferrosi
- su eGov DATEC devono essere registrati anche i prodotti come **calore e/o elettricità** in kWh.

Figura 1: Schema dei flussi delle sostanze più comuni negli impianti di combustione alimentati con legno usato, input sotto forma di trucioli

Le spiegazioni e i requisiti per le vie di trattamento sono disponibili nell'aiuto all'esecuzione sull'OTRif: [Classifica-
dei rifiuti di legno e dei rifiuti prodotti dal](#)

Bundesamt für Umwelt BAFU
David Bumann
Sito: Monbijoustrasse 40, 3011 Bern
tel. +41 58 484 92 52
david.bumann@bafu.admin.ch
<https://www.bafu.admin.ch>

smal-
[zione](#)

[trattamento di rifiuti di legno](#). La seguente tabella di classificazione si basa sul manuale (in tedesco) [Annahme von Altholz bei Holzfeuerungsanlagen](#) e indica quali rifiuti possono essere in generale trattati da quali impianti nonché quali codici dei rifiuti vengono solitamente assegnati.

Tabella 1: Classificazione basata sul manuale

Codice rifiuti				Tipo d'impianto a combustione e rifiuti autorizzati		
Codice OL-TRif	Descrizione	Provenienza	Descrizione ed esempi	Alimentato con legno	Alimentato con scarti di legno	Alimentato con legno usato
03 03 01	Scarti di corteccia e legno	Industria e artigianato	Scarti di corteccia e di legno provenienti dalla produzione e dalla lavorazione di polpa, carta e cartone	X	X	(X)
19 12 07	Rifiuti di legno allo stato naturale	Trattamento meccanico	Corteccia, trucioli, segatura, sciaveri, schegge, ceppi, rami secchi, bricchette senza leganti	X	X	X
03 01 05	Scarti di legno lavorati soltanto meccanicamente	Rifiuti della lavorazione del legno e della produzione di pannelli e mobili	Rifiuti della produzione di legno massiccio pulito, allo stato naturale o lavorato soltanto meccanicamente, ossia legno che non è stato dipinto, rivestito, incollato, trattato o contaminato in altro modo (p. es. rifiuti di legno provenienti da segherie)	X	X	(X)
20 01 38	Rifiuti di legno allo stato naturale	Raccolta differenziata	Taglio di alberi e arbusti (se legna in pezzi e con un'umidità adeguata), pali di steccati, paletti di sostegno per piante e altri oggetti in legno massiccio non trattati utilizzati in giardino o nell'agricoltura	X	X	(X)
02 01 07	Rifiuti della selvicoltura	Selvicoltura	Ceppi ecc.	X	X	(X)
15 01 98	Palette a perdere in legno massiccio	Industria e artigianato	Palette a perdere in legno massiccio	X	X	(X)
03 01 98 rc	Scarti di legno eccetto quelli di cui ai codici 03 01 04 rs o 03 01 05	Scarti di legno provenienti dalla lavorazione del legno a livello industriale e artigianale	Legno dipinto, rivestito, incollato o diversamente trattato eccetto il legno impregnato con un procedimento a getto o contenente composti organo-alogenati		X	(X)
15 01 03 rc	Imballaggi in legno eccetto quelli di cui al codice 15 01 98	Industria e artigianato	Euro-palette con blocchetti in legno massiccio o pressato, casse e fusti			(X)
17 02 97 rc	Legno usato proveniente da cantieri, demolizioni, rinnovi e ristrutturazioni	Cantieri, demolizioni, rinnovi e ristrutturazioni	Travi, pavimentazioni, tavolati, soffitti, scale, porte, incassi ecc; anche legno usato per l'installazione del cantiere			(X)
19 12 98 rc	Rifiuti di legno eccetto quelli di cui ai codici 19 12 06 o 19 12 07 (legno usato)	Impianti di separazione dei rifiuti con legno trattato o rivestito	Come 17 02 97 rc, ma dopo il trattamento in un impianto di separazione			X
20 01 98 rc	Rifiuti di legno eccetto quelli di cui ai codici 20 01 37 rs o 20 01 38	Raccolta differenziata	Legno usato proveniente dalla raccolta comunale, trattato, non contenente sostanze pericolose			(X)
20 03 07	Rifiuti ingombranti	Raccolta differenziata	Mobili in legno (<u>senza</u> mobili con rivestimento in PVC)			(X)

