

## ECOTRACCIA: ISTRUZIONI OPERATIVE MUD 2021

1	Obblighi di comunicazioni annuali	3
2	Cosa è cambiato nei dati da trasmettere rispetto alla dichiarazione MUD 2020	4
3	Istruzioni aggiuntive ISPRA	4
4	Trasmissione MUD alla Camera di commercio	6
5	Duplicazione, generazione ed esportazione MUD 2021	8
5.1	Duplicazione MUD esistente dall'anno precedente	8
5.2	Generazione MUD 2021	9
6	Creazione e configurazione MUD ECOTRACCIA	11
6.1	Dati obbligatori per MUD rifiuti produttore	13
6.2	Dati obbligatori per MUD rifiuti "solo" trasportatore	13
6.3	Dati obbligatori per MUD rifiuti "solo" impianto	14
6.4	Dati obbligatori per MUD rifiuti impianto e trasportatore	14
6.5	Dati obbligatori per MUD intermediario	15
7	Scheda Autorizzazioni - Autorizzazioni e Certificazioni	16
7.1	Numero o estremi identificativi l'autorizzazione	16
7.2	Data di rilascio	16
7.3	Data di scadenza	16
7.4	Ente che ha rilasciato l'autorizzazione	16
7.5	Tipo di Autorizzazione	16
7.6	Attività autorizzata	17
7.7	Gestione RAEE e VFU	17
7.8	Quantità autorizzata complessiva	17
7.9	Impianti di incenerimento e coincenerimento	18
7.10	Capacità residua della discarica	18
7.11	Certificazioni	18
7.12	Inserimento scheda AUT in ECOTRACCIA	18
7.13	Modifica scheda AUT in ECOTRACCIA	20
8	Individuare un cliente privato	20
9	Calcolo della giacenza presso il produttore	21
10	Scheda RIFIUTO	22

11 Comunicazione Imballaggi (Sezione Gestori)	28
12 Schede Materiali secondari	29
13 Calcolo della giacenza presso il produttore	30
14 Controllo di eventuali errori nelle schede RIF, RT, DR, TE	30
14.1 Controllo dati Produttore	30
14.2 Controllo dati Impianto	31
14.3 Controllo dati Trasportatore	31
14.4 Controllo comuni produttori	31
14.5 Controllo comuni impianti	31
14.6 Controllo comuni trasportatori	32
14.7 Controllo Destinazione rifiuti	32
14.8 Controllo Stati Fisici	32
14.9 Controllo conferimenti transfrontalieri	32
14.10 Controllo dati Schede RT	32
14.11 Controllo dati Schede DR	33
14.12 Controllo dati Schede TE	33
14.13 Controllo dati Schede RT COMUNI	33
14.14 Controllo dati Schede DR COMUNE	34
14.15 Controllo giacenza produttore	34
14.16 Controllo quantita totali complessive	34
15 Unione di due MUD	35

**IMPORTANTE**

Prima di procedere con la "Generazione MUD" è fondamentale la lettura del seguente manuale.

## 1 Obblighi di comunicazioni annuali

Publicato sulla GU Serie Generale n. 39 del 16-02-2021 - Suppl. Ordinario n. 10 il D.P.C.M. del 23 dicembre 2020 "Approvazione del modello unico di dichiarazione ambientale per l'anno 2021".

Il Modello Unico di Dichiarazione ambientale, che sarà utilizzato per le dichiarazioni da presentare nel 2021 con riferimento all'anno precedente, come disposto dalla legge 25 gennaio 1994, n. 70, è articolato in Comunicazioni che devono essere presentate dai soggetti tenuti all'adempimento:

- ✓ Comunicazione Rifiuti
- ✓ Comunicazione Veicoli Fuori Uso
- ✓ Comunicazione Imballaggi, composta dalla Sezione Consorzi e dalla Sezione Gestori Rifiuti di imballaggio.
- ✓ Comunicazione Rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche
- ✓ Comunicazione Rifiuti Urbani, assimilati e raccolti in convenzione
- ✓ Comunicazione Produttori di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche

Deve essere presentato un MUD per ogni unità locale che sia obbligata, dalle norme vigenti, alla presentazione di dichiarazione, di comunicazione, di denuncia, di notificazione.

In base all'articolo 6 comma 2-bis della Legge 25 gennaio 1994 n. 70, il termine per la presentazione del modello è fissato in centoventi giorni a decorrere dalla data di pubblicazione e quindi al **16 giugno 2021**.

## 2 Avvertenze sulla trasmissione dei dati (modifiche anno precedente)

- Gli impianti che svolgono attività di recupero dovranno comunicare, nella scheda SA-AUT, se l'autorizzazione è riferita ad attività di recupero per le quali è stata prevista applicazione del c.3 art. 184ter
- Nella comunicazione rifiuti e veicoli fuori uso sono state apportate modifiche alle informazioni relative ai materiali derivanti dall'attività di recupero, con l'aggiunta di alcune tipologie e la modifica di altre
- La scheda CG - costi di gestione della comunicazione rifiuti urbani è stata completamente rivista
- Sono state modificate le categorie della comunicazione RAEE per adeguarle all'entrata in vigore dell'open scope e della classificazione prevista dall'allegato III al D.lgs. 49/2014
- Sempre nella comunicazione RAEE è stata aggiunta la voce relativa alla quantità di RAEE preparati per il riutilizzo, mentre è stata eliminata l'informazione sui RAEE utilizzati come apparecchiatura intera.

## 3 Istruzioni aggiuntive ISPRA

### 3.1 Comunicazione Rifiuti - giacenze del produttore

*Come fa il produttore a dividere le giacenze tra quantità da avviare a recupero e da avviare a trattamento?*

Modulistica e istruzioni prevedono che il produttore debba distinguere le giacenze al 31/12 a seconda che siano avviate a recupero o allo smaltimento.

Considerato che tale informazione può non essere nota al momento della compilazione del MUD, è corretto prevedere che il dichiarante segua questa logica:

- Se ci sono stati conferimenti nei mesi del 2021, antecedenti alla compilazione del MUD, prendere il dato dai formulari del 2021.
- Se i conferimenti non sono stati effettuati alla data di compilazione del MUD il dichiarante deve eseguire una stima prendendo a riferimento i conferimenti degli anni precedenti, verificando se generalmente il rifiuto è stato avviato ad impianti autorizzati al recupero (R) o allo smaltimento (D).

### 3.2 Comunicazione Rifiuti - modulo RE

*Quando va usato il modulo RE nel caso di rifiuti derivanti da attività di manutenzione?*

Nel caso di rifiuti derivanti da attività di manutenzione il modulo RE va utilizzato per comunicare tutte le quantità di rifiuti che vengono prodotti fuori dall'Unità Locale sia che vengano successivamente conferite direttamente all'impianto di trattamento sia che invece vengano trasportate ad un luogo di raggruppamento presso la sede del produttore.

### 3.3 Comunicazione Rifiuti - rifiuti da costruzione e demolizione, modulo RT

*Come vanno dichiarati nel modulo RT i rifiuti provenienti da cantieri?*

Nel caso di rifiuti inerti prodotti in cantieri che non costituiscono unità locali, il modulo RT che viene presentato da gestori e trasportatori deve fare riferimento al singolo cantiere ove è stato generato il rifiuto

### 3.3 Comunicazione Rifiuti - chiarimenti sulla compilazione del modulo MG

*Come vanno compilate le righe R13 e D15 nel modulo MG?*

Il rigo R13 va compilato

1. dai gestori di impianti di solo stoccaggio che nell'anno di riferimento hanno ricevuto e messo in riserva (R13), nell'unità locale, i rifiuti per poi avviarli ad operazioni di recupero presso altri impianti. In tale caso nel riquadro "Tipologia di impianto" va barrata la casella "Impianto per la messa in riserva (R13)" e va indicata la quantità di rifiuti ricevuta nell'anno di riferimento. Va compilato il rigo relativo alla "Giacenza al 31/12 da avviare a recupero" qualora presenti quantità di rifiuti rimaste nell'impianto a fine anno;

2. dai gestori di impianti autorizzati all'operazione di recupero di materia classificata esclusivamente con R13. In tale caso nel riquadro "Tipologia di impianto" va barrata la casella "Impianto di recupero di materia" e indicata la quantità di rifiuti effettivamente recuperata e non quella messa in riserva nell'anno di riferimento. Va compilato il rigo relativo alla "Giacenza al 31/12 da avviare a recupero" e/o "Giacenza al 31/12 da avviare a smaltimento", qualora presenti quantità di rifiuti rimaste nell'impianto a fine anno.

Il rigo R13 non va compilato dai soggetti autorizzati ad operazioni di recupero nel caso in cui i rifiuti, successivamente all'operazione R13, vengano sottoposti ad altre operazioni di recupero (da R1 a R12). Va compilato il rigo relativo alla "Giacenza al 31/12 da avviare a recupero" e/o "Giacenza al 31/12 da avviare a smaltimento", qualora presenti quantità di rifiuti rimaste nell'impianto a fine anno.

Il rigo D15 va compilato

1. dai gestori di impianti di solo stoccaggio che nell'anno di riferimento hanno ricevuto e messo in deposito preliminare (D15), nell'unità locale, i rifiuti per poi avviarli ad operazioni di smaltimento presso altri impianti. In tale caso nel riquadro "Tipologia di impianto" va barrata la casella "Impianto per il deposito preliminare (D15)" e va indicata la quantità di rifiuti ricevuta nell'anno di riferimento. Va compilato il rigo relativo alla "Giacenza al 31/12 da avviare a smaltimento", qualora presenti quantità di rifiuti rimaste nell'impianto a fine anno;

La riga D15 non va compilata dai soggetti autorizzati ad operazioni di smaltimento nel caso in cui i rifiuti, successivamente all'operazione D15 vengano sottoposti ad altre operazioni di smaltimento (D8, D9, D10, D13, D14). Va compilato il rigo relativo alla "Giacenza al 31/12 da avviare a recupero" e/o "Giacenza al 31/12 da avviare a smaltimento", qualora presenti quantità di rifiuti rimaste nell'impianto a fine anno."

### 3.4 Comunicazione Veicoli Fuori Uso - bilanci di massa

*Quali verifiche devono essere effettuate sui dati?*

Per la scheda AUT deve risultare che la quantità di rifiuto ricevuto da terzi (160104) a meno delle quote in giacenza alla fine dell'anno di riferimento sottratte le quantità di rifiuti prodotti nell'unità locale sia maggiore di zero e risulti uguale al reimpiego; il rifiuto va indicato come ricevuto anche se è l'autodemolitore a provvedere alla radiazione.

## **4 Trasmissione MUD alla Camera di commercio**

Il modello di dichiarazione ambientale da utilizzare per le dichiarazioni da presentare con riferimento all'anno 2020 è contenuto nell'allegato al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 23 dicembre 2020, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 10 alla Gazzetta ufficiale - serie generale - n. 39 del 16 febbraio 2021. In base all'articolo 6 comma 2-bis della Legge 25 gennaio 1994 n.70, il termine per la presentazione del modello è fissato in centoventi giorni a decorrere dalla data di pubblicazione e quindi al **16 giugno 2021**.

Le seguenti Comunicazioni devono essere presentate esclusivamente tramite il sito [www.mudtelematico.it](http://www.mudtelematico.it):

- Comunicazione Rifiuti;
- Comunicazione Veicoli fuori uso;

- Comunicazione Imballaggi, sia Sezione Consorzi che Sezione Gestori Rifiuti di imballaggio;
- Comunicazione Rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche

Per l'invio telematico i dichiaranti devono essere in possesso di un dispositivo di firma digitale (Smart Card o Carta Nazionale dei Servizi o Business Key) valido al momento dell'invio.

Il file trasmesso per via telematica può recare le dichiarazioni relative a più unità locali afferenti alla stessa CCIAA competente territorialmente, sia appartenenti ad un unico soggetto dichiarante che appartenenti a più soggetti dichiaranti.

Le associazioni di categoria e gli studi di consulenza possono inviare telematicamente i MUD compilati per conto dei propri associati e dei propri clienti apponendo cumulativamente ad ogni invio la propria firma elettronica, sulla base di espressa delega scritta dei propri associati e dei clienti (i quali restano responsabili della veridicità dei dati dichiarati) che deve essere mantenuta presso la sede delle medesime associazioni e studi.

Per spedire via telematica è necessario:

- essere registrati al sito [www.mudtelematico.it](http://www.mudtelematico.it) (clicca qui per la registrazione);
- disporre di una firma digitale, che può essere quella dell'associazione di categoria, del consulente, del professionista o di altri soggetti che curano, per conto del dichiarante, la compilazione.

### **Scadenza**

**Entro il 16 giugno 2021.**

## 5 Duplicazione, generazione ed esportazione MUD 2021

### 5.1 Duplicazione MUD esistente dall'anno precedente

E' possibile duplicare un MUD presente nella lista di ECOTRACCIA (evitando l'inserimento di uno nuovo). Individuata la dichiarazione si procede visualizzando la configurazione del MUD.



Cliccare su descrizione per entrare nella configurazione

Lista MUD disponibili

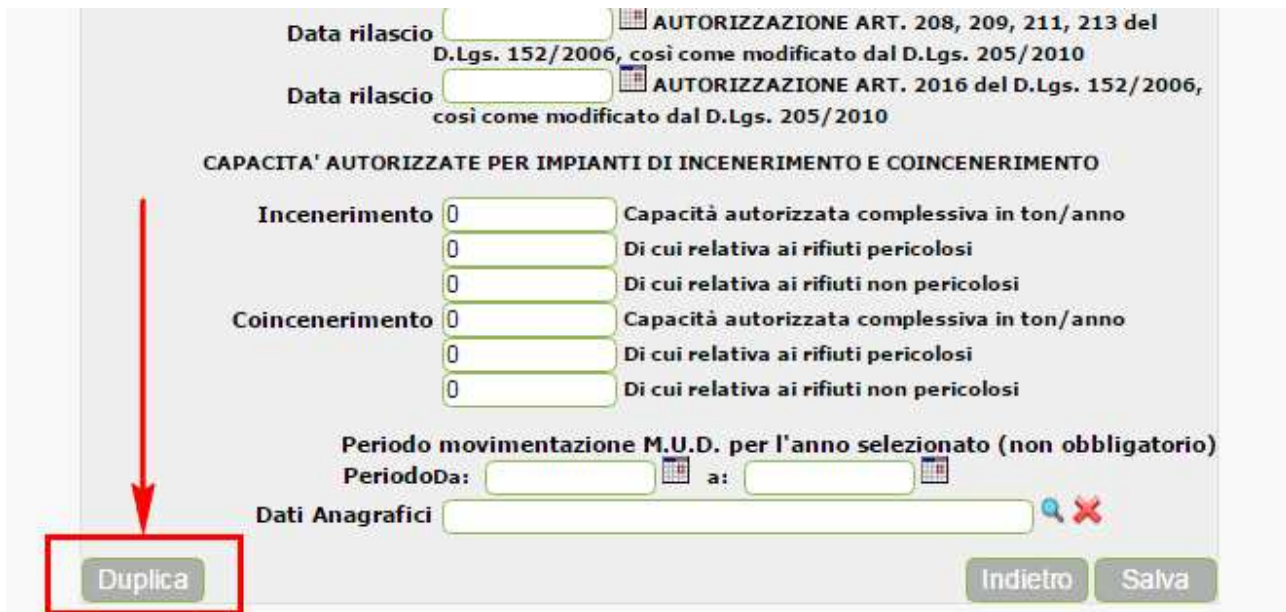
Filtri lista MUD

Descrizione:

Anno: 2016 Provincia: Generato: Esportato:

<input type="checkbox"/> Descrizione	Anno	Provincia	Generato	Esportato	Trovati: 168
<input checked="" type="checkbox"/> PROVA MUD	1/1	28/04/2016	Genera	Schede RIF	Schede INT <input type="button" value="X"/>

Nella configurazione premere "Duplica" (in fondo alla pagina).



Data rilascio   AUTORIZZAZIONE ART. 208, 209, 211, 213 del D.Lgs. 152/2006, così come modificato dal D.Lgs. 205/2010

Data rilascio   AUTORIZZAZIONE ART. 2016 del D.Lgs. 152/2006, così come modificato dal D.Lgs. 205/2010

**CAPACITA' AUTORIZZATE PER IMPIANTI DI INCENERIMENTO E COINCENERIMENTO**

**Incenerimento**  Capacità autorizzata complessiva in ton/anno  
 Di cui relativa ai rifiuti pericolosi  
 Di cui relativa ai rifiuti non pericolosi

**Coincenerimento**  Capacità autorizzata complessiva in ton/anno  
 Di cui relativa ai rifiuti pericolosi  
 Di cui relativa ai rifiuti non pericolosi

**Periodo movimentazione M.U.D. per l'anno selezionato (non obbligatorio)**  
PeriodoDa:   a:

Dati Anagrafici

A questo punto si dovrà inserire l'anno effettivo della dichiarazione (p.es. 2020 se MUD 2021) e selezionare le schede da duplicare (se nessuna scheda è selezionata verrà duplicata solo la configurazione).



Anno:  ← Anno

Schede

- Duplica Schede Rif
- Duplica anche le altre schede Rif (rt,re,dr,te,ge)
- Duplica Schede Int
- Duplica anche le altre schede Int (ud,uo)
- Duplica Imballaggi
- Duplica Schede Materiali

Duplica

Per terminare il procedimento premere un'altra volta il pulsante "Duplica".  
Visualizzare la dichiarazione duplicata variando il filtro di ricerca "Anno" nella lista MUD.

## 5.2 Generazione MUD 2021

Per generare il MUD 2021 bisogna visualizzare la "lista MUD disponibili" e cliccare **Genera** nel MUD creato in precedenza.

Lista MUD disponibili

Filtri lista MUD

Descrizione:

Anno: 2016 Provincia:  Generato:  Esportato:

Aggiorna

<input type="checkbox"/> Descrizione	Anno	Provincia	Generato	Esportato	Trovati: 1
<input type="checkbox"/> PROVA MUD	2016	VI	NO	--	<b>Genera</b> Schede RIF Schede INT ✕

Per l'esportazione selezionare il MUD generato e cliccare Esporta dal menù laterale sinistro (si possono esportare più mud contemporaneamente). Si consiglia la verifica del file "Check On-Line" su [www.mudtelematico.it](http://www.mudtelematico.it).

**Lista MUI**

Descrizione:  Anno: 2016 Prov:













<input type="checkbox"/> Descrizione	Anno	Provinc
<input type="checkbox"/> <b>PROVA MUD</b>	2016	V

Sidebar menu items: Nuovo, Esporta, Stampa Riepilogo, Controlla Ricodifica, Unisci, Genera MUD Collaboratori, Importa, Genera, Stampa Mud, Riordina Progressivi, Conversione Ateco 2007, Codifica Clienti Privati, Codifica Clienti CONAI, Stampa Delega, Stampa Elenco, Excel Elenco.

## 6 Creazione e configurazione MUD ECOTRACCIA

Nel menu laterale sinistro, presente nella lista di visualizzazione MUD (Gestori rifiuti / MUD), selezionare il pulsante "Nuovo" (creazione di una nuova configurazione MUD).

### Nuovo MUD

Descrizione:	<input type="text"/>
Anno:	<input type="text" value="2016"/>
Strategico:	<input type="text"/>
Esecutore:	<input type="text"/>
Produttore:	<input type="text"/>  
Impianto:	<input type="text"/>  
Trasportatore:	<input type="text"/>  
Intermediario:	<input type="checkbox"/> Compila anche MUD Intermediazione ( <input type="checkbox"/> solo rifiuti senza detenzione)
Registro Associato:	<input type="text"/>
Numero REA:	<input type="text"/>
Codice ISTAT(6 cifre):	<input type="text"/> 
Unità misura:	<input type="text"/>
Rappresentante Legale:	<input type="text"/>
Totale addetti:	<input type="text"/>
Solo Trasportatore:	<input type="checkbox"/>
Escludi Trattamenti Fittizi:	<input type="checkbox"/> (Generazione molto più lenta)
Escludi GE:	<input type="checkbox"/> Non genera la scheda GE per rifiuti che sono solo prodotti dal trattamento di altri rifiuti
Tipo Presentazione:	<input type="text" value="Singola"/>
Inserimento manuale:	<input type="checkbox"/> Inserimento manuale dei dati delle diverse schede
Email(non obbligatorio):	<input type="text"/>
Mesi di attività nell'anno:	<input type="text"/>
Annulla e sostituisce	<input type="text" value="NO"/> <input type="text"/> 
Data certificazione EMAS	<input type="text"/>  (Non Obbligatorio)
Numero registrazione certificazione EMAS	<input type="text"/> (Non Obbligatorio)
Data certificazione ISO 14000	<input type="text"/>  (Non Obbligatorio)
Comunicazione Imballaggi (Sezione Gestori)	<input type="checkbox"/> Genera la sezione gestori rifiuti da imballaggio
	<input type="checkbox"/> Genera la sezione schede materiali, associare prima i materiali <a href="#">qui</a> (se Comunicazione Imballaggi è attivata sarà generata la sezione materiali imballaggi).
Schede Materiali Secondari	
Schede TRA-RAEE	<input type="checkbox"/> Abilita le schede TRA RAEE - TRATTAMENTO
GESTIONE RIFIUTI ELETTRICI ED ELETTRONICI	
Data rilascio	<input type="text"/>  AUTORIZZAZIONE ART. 208, 209, 211, 213 del D.Lgs. 152/2006, così come modificato dal D.Lgs. 205/2010
Data rilascio	<input type="text"/>  AUTORIZZAZIONE ART. 2016 del D.Lgs. 152/2006, così come modificato dal D.Lgs. 205/2010

**Descrizione:** nominativo interno del gestionale (non valido ai fini della dichiarazione);

**Anno:** anno effettivo della dichiarazione (MUD 2021 anno effettivo 2020);

**Strategico:** valore di default NON MODIFICABILE;

**Esecutore:** valore di default NON MODIFICABILE;

**Produttore:** anagrafica del produttore di rifiuti (può essere vuoto);

**Impianto:** anagrafica del gestore di rifiuti (può essere vuoto);

**Trasportatore:** anagrafica del trasportatore di rifiuti (può essere vuoto);

**Intermediario:** generazione MUD intermediazione (con possibilità rifiuti senza detenzione);

**Registro:** registro rifiuti associato alla dichiarazione;

**Numero REA:** numero di iscrizione al Repertorio notizie Economiche ed Amministrative;

**Codice ISTAT:** codice attività economica principale esercitata nell'unità locale;

**Unità di Misura:** impostare a Kg - kilogrammo;

**Rappresentante Legale:** riportare per esteso cognome e nome;

**Totale addetti:** numero addetti dell'unità locale nel corso dell'anno di riferimento;

**Solo trasportatore:** selezionare se la dichiarazione è di solo trasporto;

**Escludi Trattamenti Fittizi:** selezionabile solo per alcuni gestori (chiedere informazioni assistenza on-line);

**Escludi GE:** selezionabile solo per alcuni gestori (chiedere informazioni assistenza on-line);

**Tipo Presentazione:** Obbligatorio valore "Singola";

**E-mail:** non obbligatoria;

**Mesi di attività nell'anno:** riportare il numero di riferimento nei quali il dichiarante ha operato nell'unità locale;

**Inserimento manuale dei dati:** questo permette di modificare i pesi, le schede RIF, MAT e IMB, ecc.

**Annulla e sostituisce:** qualora la dichiarazione venga inviata in sostituzione di una precedentemente trasmessa, il dichiarante dovrà selezionare e indicare la data in cui ha trasmesso la dichiarazione originaria;

**Data certificazione EMAS:** non obbligatoria;

**Numero registrazione EMAS:** non obbligatoria;

**Data certificazione ISO 14000:** non obbligatoria;

**Comunicazione Imballaggio:** per gestori di rifiuti imballaggio genera schede IMB;

**Schede Materiali Secondari:** se produttore di MPS genera schede MAT;

**Schede TRA-RAEE:** per gestori rifiuti RAEE (non generazione automatica per informazioni contattare assistenza On-line);

### 6.1 Dati obbligatori per MUD rifiuti produttore

Per generare un MUD produttore i campi necessari sono:

- Descrizione;
- Anno (2020);
- Produttore (inserire l'anagrafica della dichiarazione);
- Registro associato (inserire il registro del produttore);
- Numero Rea (di 6 cifre);
- Codice ISTAT (di 6 cifre);
- Unità di misura (kilogrammi);
- Rappresentante Legale (cognome e nome);
- Totale Addetti;
- Mesi di attività dell'anno;

#### **N. B.**

Il numero di addetti dell'Unità Locale è un dato che ha valore statistico e si riferisce al personale che ha operato, a qualsiasi titolo e con qualsiasi forma contrattuale, durante l'anno di riferimento nell'Unità Locale dichiarante. Tale dato non va confuso con il numero dei dipendenti dell'impresa in base alla quale, come previsto dalla normativa vigente e per quanto riguarda i soli rifiuti pericolosi, viene determinato l'obbligo di presentazione MUD. Il numero dei dipendenti si calcola con riferimento al numero di dipendenti occupati a tempo pieno durante l'anno cui si riferisce la dichiarazione, aumentando delle frazioni di unità lavorative dovute ai lavoratori a tempo parziale ed a quelli stagionali che rappresentano frazioni, in dodicesimi, di unità lavorative annue. Vanno esclusi dal computo eventuali collaboratori non dipendenti e familiari, i lavoratori interinali, i tirocini formativi e gli stage nonché i contratti di inserimento e reinserimento e di apprendistato.

Per quanto concerne il titolare ed i soci si ritiene che questi debbano essere conteggiati solo se inquadrati anch'essi come dipendenti dell'azienda, cioè a libro paga della medesima. Sono compresi i lavoratori a termine inseriti nell'ordinario ciclo produttivo e quindi rientranti nell'organigramma aziendale; per essi vanno computate le frazioni di unità lavorative, in dodicesimi, di unità lavorative annue. I lavoratori part-time devono essere computati in proporzione all'orario di lavoro svolto dal lavoratore.

Si procede poi con il salvataggio del "*Nuovo MUD*".

### 6.2 Dati obbligatori per MUD rifiuti "solo" trasportatore

- Descrizione;
- Anno (2020);
- Produttore (inserire l'anagrafica della dichiarazione);
- Trasportatore (inserire l'anagrafica del Trasportatore);
- Registro associato (inserire il registro del Trasportatore);
- Numero Rea (di 6 cifre);
- Codice ISTAT (di 6 cifre);

- Unità di misura (kilogrammi);
- Rappresentante Legale (cognome e nome);
- Totale Addetti;
- Mesi di attività dell'anno;

Se in possesso di autorizzazione compilare la "Scheda Autorizzazioni" (vedi cap. 7).

### 6.3 Dati obbligatori per MUD rifiuti "solo" impianto

- Descrizione;
- Anno (2020);
- Produttore (inserire l'anagrafica della dichiarazione);
- Impianto (inserire l'anagrafica dell' Impianto);
- Registro associato (inserire il registro dell' Impianto);
- Numero Rea (di 6 cifre);
- Codice ISTAT (di 6 cifre);
- Unità di misura (kilogrammi);
- Rappresentante Legale (cognome e nome);
- Totale Addetti;
- Mesi di attività dell'anno;

Se l'impianto è autorizzato a svolgere operazioni di imballaggio selezionare la generazione "*Comunicazione Imballaggio*" (vedi cap. 9).

Se l'impianto produce MPS selezionare "*Schede Materiali Secondari*" (vedi cap. 10).

Se l'impianto svolge attività di trattamento dei veicoli fuori uso selezionare la generazione "*VFU*";

Se l'impianto è coinvolto nel trattamento dei RAEE (rientranti nel campo di applicazione del D.Lgs. 49/2014) attivare le "*Schede TRA-RAEE*";

Se in possesso di autorizzazione compilare la "Scheda Autorizzazioni" (vedi cap. 11).

### 6.4 Dati obbligatori per MUD rifiuti impianto e trasportatore

- Descrizione;
- Anno (2020);
- Produttore (inserire l'anagrafica della dichiarazione);
- Impianto (inserire l'anagrafica dell' Impianto);
- Trasportatore (inserire l'anagrafica del Trasportatore);
- Registro associato (inserire il registro dell' Impianto);

- Numero Rea (di 6 cifre);
- Codice ISTAT (di 6 cifre);
- Unità di misura (kilogrammi);
- Rappresentante Legale (cognome e nome);
- Totale Addetti;
- Mesi di attività dell'anno;

Se l'impianto è autorizzato a svolgere operazioni di imballaggio selezionare la generazione "*Comunicazione Imballaggio*" (vedi cap. 9).

Se l'impianto produce MPS selezionare "*Schede Materiali Secondari*" (vedi cap. 10).

Se l'impianto svolge attività di trattamento dei veicoli fuori uso selezionare la generazione "*VFU*";

Se l'impianto è coinvolto nel trattamento dei RAEE (rientranti nel campo di applicazione del D.Lgs. 49/2014) attivare le "*Schede TRA-RAEE*";

Se in possesso di autorizzazione compilare la "*Scheda Autorizzazioni*" (vedi cap. 11).

#### 6.5 Dati obbligatori per MUD intermediario

- Descrizione;
- Anno (2020);
- Produttore (inserire l'anagrafica della dichiarazione);
- Intermediario (compilare mud intermediazione);
- Registro associato (inserire il registro dell' Impianto);
- Numero Rea (di 6 cifre);
- Codice ISTAT (di 6 cifre);
- Unità di misura (kilogrammi);
- Rappresentante Legale (cognome e nome);
- Totale Addetti;
- Mesi di attività dell'anno;

## 7 Scheda Autorizzazioni - Autorizzazioni e Certificazioni

Per ogni autorizzazione, attraverso la scheda AUT, dovranno essere comunicate le seguenti informazioni:

### 7.1 Numero o estremi identificativi l'autorizzazione

Il dichiarante dovrà indicare gli estremi (o il numero) dell'autorizzazione o dell'atto di iscrizione nel caso di comunicazione in "procedura semplificata";

### 7.2 Data di rilascio

Il dichiarante dovrà indicare la data di rilascio dell'autorizzazione o di presentazione della comunicazione nel caso di "procedura semplificata", oppure dell'ultimo rinnovo della stessa. Qualora per una medesima operazione di smaltimento/recupero di rifiuti siano state rilasciate dalle competenti autorità più autorizzazioni in tempi diversi, riportare come data di autorizzazione la più recente.

### 7.3 Data di scadenza

Il dichiarante dovrà indicare la data di scadenza dell'autorizzazione o della comunicazione.

### 7.4 Ente che ha rilasciato l'autorizzazione

Il dichiarante dovrà indicare l'ente che ha rilasciato l'autorizzazione. I valore ammessi sono Provincia, Regione e Ministero Ambiente.

### 7.5 Tipo di Autorizzazione

Il dichiarante dovrà indicare se le operazioni di smaltimento/recupero dei rifiuti sono effettuate ai sensi:

1. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di recupero/smaltimento - Art. 208 del D. Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.



2. Autorizzazione all' esercizio di operazioni di recupero e/o smaltimento dei rifiuti con impianti mobili -Art.208 c.15 D. Lgs. 152/2006 e s.m.i
3. Autorizzazione al trattamento di rifiuti liquidi in impianti di trattamento di acque reflue urbane - Artt. 110 e 208 D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.
4. Autorizzazione alla realizzazione di impianti di ricerca e sperimentazione Art. 211 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.
5. Autorizzazione Integrata Ambientale - Art. 29-ter e Art. 213 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.
6. Operazioni di recupero mediante Comunicazione in "Procedura Semplificata" - Artt.214-216 del D.Lgs n.152/2006e s.m.i. o Autorizzazione unica ambientale (AUA) - DPR 13 marzo 2013, n. 59.

Inoltre il dichiarante dovrà Barrare l'apposita casella se trattasi di rinnovo mediante autocertificazione per azienda dotata di certificazione ambientale ISO 14001 o EMAS (art. 209 del D.lgs. 152/200 e s.m.i).

#### 7.6 Attività autorizzata

Nel caso di attività di recupero il dichiarante indicherà l'attività codificata con codici da R1 a R13. Inoltre si dovrà indicare se l'autorizzazione è riferita ad attività di recupero per le quali è stata prevista l'applicazione del c.3 art. 184ter. Nel caso di attività di smaltimento il dichiarante indicherà l'attività codificata con codici da D1 a D15.

#### 7.7 Gestione RAEE e VFU

Se l'autorizzazione è rilasciata per operazioni di smaltimento o recupero di veicoli fuori uso o rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche, il dichiarante, oltre a comunicare le informazioni sopra esposte, dovrà barrare la relativa casella.

#### 7.8 Quantità autorizzata complessiva

I gestori degli impianti, oltre a compilare la Comunicazione Rifiuti per comunicare le quantità di rifiuti ricevute e trattate, dovranno indicare nello specifico riquadro della scheda AUT, la capacità totale di trattamento dei rifiuti autorizzata espressa in tonnellate anno, distinta tra rifiuti pericolosi e non pericolosi. Qualora non fosse possibile risalire alla capacità di trattamento degli impianti distinta per i rifiuti non pericolosi e pericolosi, è possibile effettuare il calcolo sulla base di una stima realizzata con la migliore accuratezza possibile, che tenga conto delle informazioni contenute nell'atto autorizzativo. In ogni caso

il dichiarante dovrà indicare se tratta rifiuti pericolosi o non pericolosi barrando la relativa casella.

### 7.9 Impianti di incenerimento e coincenerimento

Esclusivamente per gli impianti autorizzati all'attività di incenerimento e coincenerimento, è necessario barrare anche la cella relativa al tipo di impianto e qualificare impianto e qualificare in modo distinto per ciascuna tipologia di impianto le diverse Capacità. Qualora non fosse possibile risalire alla capacità di trattamento degli impianti di incenerimento e coincenerimento distinta per i rifiuti non pericolosi e pericolosi, è possibile effettuare il calcolo sulla base di una stima realizzata con la migliore accuratezza possibile, che tenga conto delle informazioni contenute nell'atto autorizzatorio ai sensi dell'art.237-sexies, comma 1 lettera a) e comma 2 lettera a), del D.lgs. 152/2006 e successive modificazioni.

### 7.10 Capacità residua della discarica

I gestori di impianti di discarica dovranno indicare, per ogni categoria, la capacità residua complessiva della discarica, espressa in metri cubi, al 31/12 dell'anno solare precedente a quello della dichiarazione. Nel caso in cui nella stessa Unità Locale siano presenti più impianti, il dichiarante dovrà barrare la casella corrispondente alla categoria e indicare la capacità residua per ciascun impianto.

### 7.11 Certificazioni

Certificazione EMAS. Se il dichiarante possiede la certificazione ai sensi del Regolamento Ce 1221/2009 (certificazione EMAS) deve riportare la data di registrazione ed il numero di registrazione. Certificazione ISO 14000. Se il dichiarante possiede la certificazione ISO 14000 indicare la data di ultima emissione.

### 7.12 Inserimento scheda AUT in ECOTRACCIA

Nella configurazione MUD è possibile inserire la "Scheda AUT - Autorizzazioni e Certificazioni".

Mesi di attivita nell'anno: 12

Annulla e sostituisce: NO Data:

Comunicazione Imballaggi (Sezione Gestori)  Genera la sezione gestori rifiuti da imballaggio

Schede Materiali Secondari  Genera la sezione schede materiali, associare prima i materiali [qui](#)  
(se Comunicazione Imballaggi è attivata sarà generata la sezione materiali imballaggi).

VFU  Genera la comunicazione VFU - Autodemolitori

Schede TRA-RAEE  Abilita le schede TRA RAEE - TRATTAMENTO

Schede CR-RAEE  Abilita le schede CRR RAEE - TRATTAMENTO

**Scheda AUT - AUTORIZZAZIONI E CERTIFICAZIONI**

P.AUT	Autorizzazione	Data	Ente
			Nuova Scheda Aut



Selezionando "Nuova Scheda Aut" (disponibile dopo il salvataggio della configurazione per la generazione del MUD).

**COMPILARE UNA SCHEDA AUT PER OGNI AUTORIZZAZIONE POSSEDUTA PER OPERAZIONI DI RECUPERO O DI SMALTIMENTO**

Estremi dell'autorizzazione o dell'atto di iscrizione per comunicazione in procedura semplificati

Data Rilascio autorizzazione, o di presentazione della comunicazione per procedura semplificata o di ultimo rinnovo

Scadenza

Ente che ha rilasciato l'autorizzazione

Tipo di autorizzazione

Barrare l'apposita casella se trattasi di rinnovo mediante autocertificazione per azienda dotata di certificazione ambientale ISO 14001 o EMAS (art. 209 del D.lgs. 152/200 e s.m.i)

L'autorizzazione contiene attivita' di recupero per le quali e' stata prevista applicazione del c. 3 art. 184ter.

Operazioni di recupero autorizzate:

R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Operazioni di smaltimento autorizzate:

D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Barrare la cella se l'impianto svolge attivita' di gestione di:

VFU Veicoli Fuori Uso

RAEE Rifiuti appar.e elettriche ed elettroniche

I campi devono essere compilati in base al tipo di autorizzazione in possesso.  
I dati inseriti dal dichiarante devono essere memorizzati tramite il pulsante "Salva Aut."



The screenshot shows a form titled "CERTIFICAZIONI" with two main sections. The first section is "Certificazione EMAS" with fields for "Data 1a registrazione" (with a calendar icon) and "N. Registrazione". The second section is "Certificazione Iso 14000" with a field for "Data emissione corrente" (with a calendar icon). At the bottom right, there are two buttons: "Salva Aut." and "Annulla".

### 7.13 Modifica scheda AUT in ECOTRACCIA

E' possibile modificare e cancellare i dati della "Scheda Aut". Da configurazione MUD si seleziona l'icona associata alla scheda da modificare.



P.AUT	Autorizzazione	Data	Ente	
1	prova	20/03/2017	Regione	 

Nuova Scheda Aut 

## 8 Individuare un cliente privato

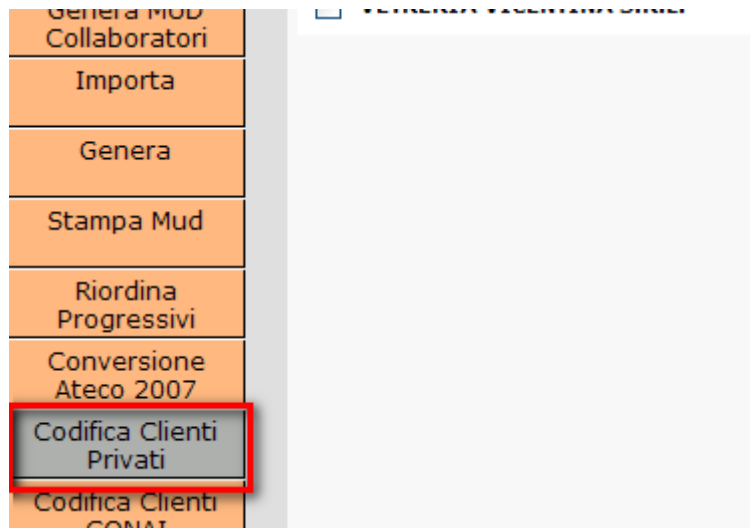
Nel caso di rifiuto ricevuto da privati, è possibile indicare una quantità unica cumulabile e non specificare il singolo privato.

Questa modifica nella dichiarazione rende necessaria l'individuazione nelle anagrafiche ECOTRACCIA dei clienti privati, tramite una spunta sulla casellina presente nella sessione Anagrafiche-Clienti



The screenshot shows a form for "Anagrafiche-Clienti" with fields for "Partita Iva", "Prov." (with a dropdown menu), "Cap" (with a dropdown menu), and "Cellulare". Below these fields, there are two checkboxes: "Fornitore" and "Cliente Privato". The "Cliente Privato" checkbox is highlighted with a red rectangle.

Per facilitare l'individuazione e la selezione dei clienti privati si è reso disponibile un'altra funzione, presente nel menù della lista MUD, che raggruppa tutti i clienti che non sono società e permette con facilità di applicare all'anagrafica la spunta di privato.



E' possibile anche selezionare tutti i clienti movimentati in un certo anno, questo riduce notevolmente il campo di ricerca dei privati.

## 9 Calcolo della giacenza presso il produttore

Destinazione del rifiuto	
Rifiuto consegnato a terzi per operazioni di recupero o smaltimento	0 kg <a href="#">vedi DR</a>
Quantità al 31/12 da avviare a recupero	0 kg
Quantità al 31/12 da avviare a smaltimento	0 kg

I rifiuti che il gestore ha in giacenza al 31/12/2016 presso il proprio impianto devono essere distinti a secondo che siano tenuti: in messa in riserva oppure in deposito preliminare. Il dato della giacenza deriva dalla somma della quantità di rifiuto in giacenza al 31/12 dell'anno precedente a quello cui si riferisce la dichiarazione **più** la quantità prodotta nell'anno di riferimento **detratte** le quantità avviate al recupero o allo smaltimento nell'anno di riferimento.

## 10 Scheda RIFIUTO

Scheda RIF:	
Codice rifiuto	020108 rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose
Stato fisico	Solido non pulverulento
Origine del rifiuto	
Rifiuto prodotto nell'unità locale	0 kg
Rifiuto ricevuto da terzi	374 kg <a href="#">vedi RT</a>
Rifiuto prodotto fuori dell'unità locale	0 kg <a href="#">vedi RE</a>
Destinazione del rifiuto	
Rifiuto consegnato a terzi per operazioni di recupero o smaltimento	374 kg <a href="#">vedi DR</a>
Quantità al 31/12 da avviare a recupero	0 kg
Quantità al 31/12 da avviare a smaltimento	0 kg
Rifiuto in giacenza presso il produttore al 31/12 (Totale): 0 kg	
Trasporto del rifiuto	
Rifiuto trasportato dal dichiarante	374 kg
Vettori cui è stato affidato il trasporto del rifiuto <a href="#">vedi TE</a>	
Gestione del rifiuto	
Operazioni di recupero o smaltimento	0 Recupero kg
	0 Smaltimento kg
	0 Giacenza al 31/12 recupero kg
	0 Giacenza al 31/12 smaltimento kg
<a href="#">vedi</a>	

- **RIFIUTO IN GIACENZA PRESSO IL PRODUTTORE AL 31/12 DA AVVIARE A RECUPERO e A SMALTIMENTO** : il dato deriva dalla somma della quantità di rifiuto in giacenza al 31/12 dell'anno precedente a quello cui si riferisce la dichiarazione **più** la quantità prodotta nell'anno di riferimento **destrate** le quantità avviate al recupero o allo smaltimento nell'anno di riferimento.
- **RIFIUTO TRASPORTATO DAL DICHIARANTE** : indica la quantità totale trasportata dal dichiarante nell'anno di riferimento. Il dato deve essere compilato dai soggetti che:
  - trasportano rifiuti conto terzi;
  - trasportano rifiuti pericolosi da essi stessi prodotti.

Deve essere indicato il trasporto in uscita dall'unità locale del soggetto dichiarante verso unità locali di soggetti terzi o altre unità locali del soggetto dichiarante.

- **OPERAZIONI DI RECUPERO O SMALTIMENTO SVOLTE NELL'UNITA LOCALE**: indicare la quantità complessiva del rifiuto che il dichiarante ha avviato ad operazioni di recupero e smaltimento (ovviamente se presso l'unità locale il dichiarante ha svolto attività di recupero o di smaltimento).

- GIACENZA AL 31/12 DA AVVIARE A RECUPERO e A SMALTIMENTO: se gestori di rifiuti, indica la quantità di rifiuti in giacenza al 31/12.

### **MODULO RT (importante)**

Visualizzazione dei clienti privati in una lista propria, la possibilità di convertire un cliente privato in uno normale e viceversa.

- Nel caso il modulo RT sia relativo a rifiuti identificati dai seguenti codici dei rifiuti: 190501, 190503 e i rifiuti del Sub capito 1912, il dichiarante, se svolge sui rifiuti ricevuti, attività di recupero o smaltimento dovrà specificare se i rifiuti oggetto di quel modulo RT sono di provenienza urbana, barrando la relativa casella. Laddove il dichiarante riceva, dal medesimo mittente, rifiuti classificati con i codici sopra indicati sia di provenienza urbana che altra provenienza, dovrà compilare 2 moduli RT distinguendo le relative quantità.

I soggetti che ricevono i rifiuti sopra indicati per svolgere attività di solo trasporto non dovranno compilare questo campo.

La generazione MUD 2021 ECOTRACCIA non distingue la provenienza, sarà quindi compito dell'utente compilatore dividere le quantità in 2 schede RT distinte, applicando la modalità di modifica manuale.

- Nel caso il modulo RT sia relativo a rifiuti di pile e accumulatori identificati dai codici dell'elenco europei dei rifiuti: da 160601 a160605, 200133 e 200134 il dichiarante, se svolge sui rifiuti ricevuti, attività di recupero o smaltimento dovrà specificare se si tratta di pile e accumulatori portatili, barrando la relativa casella.

I soggetti che ricevono i rifiuti sopra indicati per svolgere attività di solo trasporto non dovranno compilare questo campo.

La generazione MUD 2021 ECOTRACCIA non distingue la tipologia, sarà quindi compito dell'utente compilatore dividere le quantità in 2 schede RT distinte, applicando la modalità di modifica manuale.

Di seguito l'immagine della scheda RT con le caselle da selezionare:

**Nessuna scheda RT Privata trovata**

[Nuovo](#)

Barrare se il rifiuto è stato conferito da privati

---

Da compilare in caso di rifiuti ricevuti per attività di gestione (escluso in caso di trasporto)  
Se il modulo è relativo ad un CER del subcapitolo 1912 oppure ai CER 190501 e 190503

Barrare se la quantità è relativa a rifiuti di origine urbana

Se il modulo è relativo ad un CER da 160601 a 160605, 200133 e 200134

Barrare se la quantità è relativa a pile e accumulatori portatili

---

Ragione Sociale  Codice Fiscale

Comune  Provincia

Indirizzo  Cap

Paese Estero  Cod. CEE

Quantità Ricevuta

**Aggiungi**

Di seguito la lista schede RT di ECOTRACCIA con le colonne aggiuntive U e P, che indicano la provenienza e la tipologia di pile e accumulatori (U : origine urbana, P: pile e accumulatori portatili).

N.	Ragione Sociale	Quantità	U	P
1	MASCIOLINI SRL	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Nessuna scheda RT Privata trovata**

[Nuovo](#)

- Nel caso di cui il rifiuto abbia provenienza estera, il dichiarante dovrà ripartire la quantità ricevuta indicando la tipologia di trattamento prevista:

- recupero di materia;
- recupero di energia;
- incenerimento;
- smaltimento in discarica;
- altre operazioni di smaltimento.

Qualora, su un rifiuto ricevuto da un fornitore estero, il gestore svolga più attività, dovrà compilare più moduli RT, riferiti al medesimo rifiuto e al medesimo conferitore, ma distinti in relazione all'attività.

I soggetti che ricevono i rifiuti sopra indicati per svolgere attività di solo trasporto non dovranno compilare questo campo.

Di seguito l'inserimento in ECOTRACCIA di una scheda RT di provenienza estera. Il riquadro rosso rappresenta l'attività di recupero o smaltimento da selezionare.



The screenshot shows a form with the following fields and options:

- Ragione Sociale: PAESE ESTERO
- Codice Fiscale: [Empty]
- Comune: [Empty]
- Provincia: [Empty]
- Indirizzo: [Empty]
- Cap: [Empty]
- Paese Estero: GERMANIA
- Cod. CEE: [Empty]
- Quantità Ricevuta: [Empty]
- Aggiungi button

Below the fields, there is a note: "De compilare in caso di rifiuti ricevuti per attività di gestione (escluso in caso di trasporto) Indicare la tipologia di trattamento prevista sui rifiuti ricevuti dall'estero".

The activity selection options are:

- Recupero di materia
- Recupero di energia
- Incenerimento
- Discarica
- Altre operazioni di smaltimento

Di seguito l'immagine della lista schede RT con l'indicazione dell'attività da svolgere nel caso di paese estero (la nazione estera è evidenziata di giallo). In modalità modifica MUD la tipologia di attività è modificabile attraverso il campo a tendina.

The screenshot shows a table with the following data:

633	PAESE ESTERO	GERMANIA	recupero di materia	50	+	X	✓	□	□
-----	--------------	----------	---------------------	----	---	---	---	---	---

Below the table, the text "Nessuna scheda RT Privata trovata" is displayed in red, and a "Nuovo" button is visible below it.

## MODULO DR (importante)

Laddove il rifiuto conferito all'estero sia destinato a diverse attività (recupero di materia, recupero di energia, incenerimento, discarica o altre operazioni di smaltimento), il dichiarante dovrà compilare più moduli DR, riferiti al medesimo rifiuto e destinatario, ma distinti per ogni attività.

Di seguito l'inserimento in ECOTRACCIA di una scheda DR di conferimento estero.

**Nuovo**

Ragione Sociale PAESE ESTERO	Codice Fiscale
Comune	Provincia
Indirizzo	Cap
Paese Estero GERMANIA	Cod. CEE
Quantità Conferita	<b>Aggiungi</b>

Da compilare in caso di rifiuti ricevuti per attività di gestione (escluso in caso di trasporto)  
Indicare la tipologia di trattamento prevista sui rifiuti ricevuti dall'estero

Recupero di materia   
  Recupero di energia   
  Incenerimento  
 Discarica   
  Altre operazioni di smaltimento

### MODULO RE (importante)

Devono presentare il modulo RE i produttori di rifiuti fuori l'unità locale (in luoghi in cui non costituiscono unità locale o da proprie attività svolte presso unità locali di terzi es. bonifiche, manutenzioni, pulizie, ecc., ove sia prevista la presa in carico da parte del dichiarante, dei rifiuti originati da dette operazioni) per comunicare le proprie attività di manutenzioni; bonifica dei beni contenenti amianto; assistenza sanitaria e cantieri temporanei e mobili (anche di domenica).

### MODULO MG (importante)

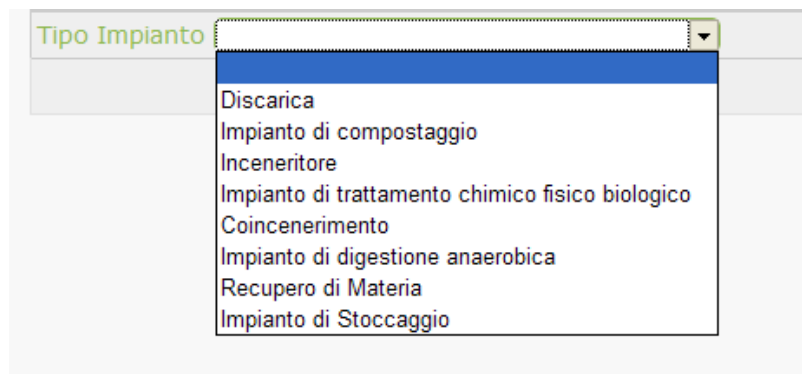
R11	0
R12	0
R13 (messa in riserva per successive attività di recupero)	0

- R13 (messa in riserva per successive attività di recupero) : quantità che il dichiarante ha ricevuto e messo in riserva nell'unità locale per poi avviarla ad operazioni di recupero in altri impianti o che ha sottoposto, nel proprio impianto, ad un'operazione di recupero di materia classificata esclusivamente con R13.
- R13 (recupero di materia classificata esclusivamente con R13). In tal caso nel riquadro "Tipologia di impianto" va barrata la casella "impianto di recupero di materia" e indicata la quantità di rifiuti effettivamente recuperata e non quella messa in riserva nell'anno di riferimento.

D13	0
D14	0
D15 (Deposito preliminare)	0

- D15 (Deposito preliminare): quantità che il dichiarante ha ricevuto e messo in deposito preliminare presso il proprio impianto per poi avviarle ad operazioni di smaltimento in altri impianti
- QUANTITA' IN GIACENZA al 31/12 DA AVVIARE A RECUPERO e A SMALTIMENTO : indica la quantità di rifiuti in giacenza al 31/12.

Il dichiarante dovrà indicare il tipo di impianto nel quale vengono svolte le operazioni, scegliendo tra quelle disponibili nel menù a tendina.



The image shows a screenshot of a web application interface. A dropdown menu is open, displaying a list of waste management facility types. The menu is titled 'Tipo Impianto' and contains the following items: Discarica, Impianto di compostaggio, Inceneritore, Impianto di trattamento chimico fisico biologico, Coincenerimento, Impianto di digestione anaerobica, Recupero di Materia, and Impianto di Stoccaggio.

- Non definito (ND);
- discarica (D1 D5 D12)
- impianto di coincenerimento (R1)
- impianto di trattamento chimico-fisico e biologico e di miscelazione (D8 D9 D14)
- impianto che effettua una o più operazioni di smaltimento (D2 D4 D13)
- impianto di compostaggio (R3)
- impianto di digestione anaerobica (R3)
- impianto di trattamento integrato anaerobico/aerobico (R3)
- impianto di recupero di materia che effettua una o più delle seguenti operazioni di recupero (R2 R3 R4 R5 R6 R7 R8 R9 R13)
- impianto per la messa in riserva (R13)
- impianto per il deposito preliminare (D15)
- impianto di trattamento meccanico o meccanico biologico del rifiuto urbani.
- impianto di trattamento preliminare al recupero da R1 a R11 (R12)

L'indicazione della tipologia di impianto è esclusa nel solo caso in cui le attività di gestione dei rifiuti non vengono effettuate negli impianti sopra specificati: come ad esempio i recuperi ambientali, la realizzazione di rilevati e sottofondi stradali, l'utilizzo di rifiuti di processi produttivi, ecc. In questo caso non deve essere indicato il tipo di impianto ma semplicemente l'operazione di recupero/smaltimento effettuata dal dichiarante.

## 11 Comunicazione Imballaggi (Sezione Gestori)

I soggetti che effettuano attività di gestione di rifiuti di imballaggio devono selezionare "Comunicazione Imballaggi".

Per imballaggi da superfici pubbliche si intendono gli imballaggi derivanti dalla raccolta dei rifiuti urbani e assimilati mentre per imballaggi da superfici private si intendono gli imballaggi provenienti dal circuito industriale e commerciale.

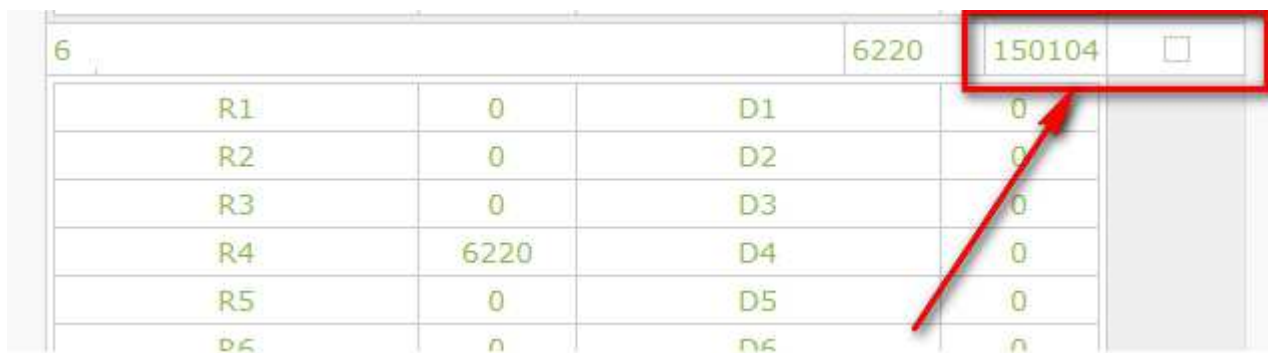
La generazione MUD ECOTRACCIA in automatico attribuisce a tutti gli imballaggi provenienza da superfici private (non avendo modo di dividere le due categorie). Ogni utente compilatore ha la possibilità attraverso un pulsante di convertire la categoria in superfici pubbliche o viceversa.

Nel MUD 2021 si dovrà distinguere la quantità di rifiuto prodotta a seguito di trattamento di imballaggi monomateriale dalla quantità di rifiuto prodotta dal trattamento di imballaggi multimateriale (classificate con il codice 150106).

Estaweb genera in automatico questa distinzione.

Se il dichiarante ha compilato Moduli DR-IMBALLAGGI per il codice 150104 specificare se si tratta di alluminio o di acciaio. Selezionare il CheckBox nella lista DR-IMB (abilitare inserimento manuale).

6		6220	150104	<input type="checkbox"/>
R1	0	D1	0	
R2	0	D2	0	
R3	0	D3	0	
R4	6220	D4	0	
R5	0	D5	0	
R6	0	D6	0	



## 12 Schede Materiali secondari

I soggetti che svolgono attività di recupero di rifiuti.

Per comunicare cosa: quantità di “end of waste” e/o materiali secondari , ai sensi dell’art. 184-ter del d.lgs.n. 152/2006 prodotta nell’anno di riferimento. Sono compresi anche le materie prime seconde e i prodotti ottenuti di cui ai decreti del Ministro dell’Ambiente e della tutela del territorio in data 5 febbraio 1998, 12 giugno 2002, n. 161, e 17 novembre 2005, n. 269.

Devono essere riportati i quantitativi prodotti dei singoli materiali barrando gli opportuni campi e la relativa unità di misura.

- Ammendante compostato verde;
- Ammendante compostato misto;
- Altri ammendanti;
- Digestato;
- Aggreganti riciclati secondo la norma UNI 11531-1:2014;
- Rottami di vetro;
- Rottami di ferro e acciaio;
- Rottami di alluminio;
- Rottami di rame;
- Carta e cartone;
- Plastica;
- Legno e sughero;
- CSS – combustibile;
- Tessili;
- Cuoio;
- Materiali ceramici;
- Correttivi da Fanghi;
- Altri Fertilizzanti;
- Legno;
- Gomma;
- Granulato di Conglomerato bituminoso;
- Materiali secondari derivati dal recupero di prodotti assorbenti per la persona;
- Gomma vulcanizzata da PFU;
- Altro.

Qualora il dichiarante produca materiali rientranti nella definizione di end of waste o di materiali secondari ma non compresi nella classificazione barrare la casella ALTRO.

## 13 Calcolo della giacenza presso il produttore

Destinazione del rifiuto	
Rifiuto consegnato a terzi per operazioni di recupero o smaltimento	374 kg <a href="#">vedi DR</a>
Quantità al 31/12 da avviare a recupero	0 kg
Quantità al 31/12 da avviare a smaltimento	0 kg

Questa parte della Scheda Rifiuti deve essere compilata per indicare la quantità di rifiuto che il produttore, al 31/12, non ha ancora avviato al recupero o allo smaltimento e tiene quindi in giacenza presso il sito dichiarante.

Il dato della giacenza deriva dalla somma delle quantità di rifiuto in giacenza al 31/12 dell'anno precedente a quello cui si riferisce la dichiarazione più la quantità nell'anno di riferimento detratte le quantità avviate al recupero o allo smaltimento nell'anno di riferimento. Il produttore dovrà distinguere la quantità in giacenza, sulla base delle informazioni in suo possesso al momento della compilazione del MUD, separando i rifiuti tenuti in giacenza in attesa di essere avviati a recupero da quelli da avviare a smaltimento.

## 14 Controllo di eventuali errori nelle schede RIF, RT, DR, TE

Nella gestione MUD di ecotraccia esiste un controllo per verificare e correggere, attraverso opportuni moduli di modifica, eventuali errori presenti nel MUD creato. La verifica è disponibile attraverso il tasto "Controlla" del menù laterale sinistro nella lista schede RIF e scheda IMB. L'errore è modificabile selezionando con il mouse il link associato.

### 14.1 Controllo dati Produttore

- Errore : Il codice fiscale non è corretto

Errore presente nel codice fiscale del produttore, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale del produttore non presente, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Produttore non inserito nel formulario

Errore presente nel formulario, il produttore non è presente nel formulario.

#### 14.2 Controllo dati Impianto

- Errore : Il codice fiscale non è corretto

Errore presente nel codice fiscale dell'impianto, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale dell'impianto non presente, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Impianto non inserito nel formulario

Errore presente nel formulario, l'impianto non è presente nel formulario.

#### 14.3 Controllo dati Trasportatore

- Errore : Il codice fiscale non è corretto

Errore presente nel codice fiscale del trasportatore, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale del trasportatore non presente, per correggere selezionare il nominativo e inserire il codice fiscale esatto nella finestra pop-up.

- Errore: Impianto non inserito nel formulario

Errore presente nel formulario, il trasportatore non è presente nel formulario.

#### 14.4 Controllo comuni produttori

- Errore: Riferimenti errati con l'anagrafica cliente

Il comune del produttore non è inserito, cliccare sul nominativo prima e sul formulario poi, per inserire il comune.

#### 14.5 Controllo comuni impianti

- Errore: Riferimenti errati con l'anagrafica impianti

Il comune dell'impianto non è inserito, cliccare sul nominativo prima e sul formulario poi, per inserire il comune.

#### 14.6 Controllo comuni trasportatori

- Errore: Riferimenti errati con l'anagrafica cliente

Il comune del produttore non è inserito, cliccare sul nominativo per inserire il comune.

#### 14.7 Controllo Destinazione rifiuti

- Errore: Destinazione rifiuto non presente

Il destino nel formulario non è presente, cliccare il C.E.R. per inserire il destino nel formulario.

#### 14.8 Controllo Stati Fisici

- Errore: Stato fisico errato

Stato fisico errato, cliccare il C.E.R per sistemare lo stato fisico.

- Errore: Stato fisico non presente

Stato fisico nel formulario non presente, cliccare il C.E.R. per inserire lo stato fisico.

#### 14.9 Controllo conferimenti transfrontalieri

- Errore: Codice CEE non inserito

Codice CEE su formulario transfrontalieri non inserito. Cliccare sulla serie o nel C.E.R. per inserire il codice mancante.

#### 14.10 Controllo dati Schede RT

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale nella scheda RT non presente. Cliccare sul nominativo per inserire il dato.

- Errore: Il codice fiscale non è corretto

Codice fiscale nella scheda RT non corretto. Cliccare sul nominativo per modificare.



- Errore: Produttore non codificato

Per questo errore contattare l'assistenza ecotraccia attraverso il modulo "ASSISTENZA".

#### 14.11 Controllo dati Schede DR

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale nella scheda DR non presente. Cliccare sul nominativo per inserire il dato.

- Errore: Il codice fiscale non è corretto

Codice fiscale nella scheda DR non corretto. Cliccare sul nominativo per modificare.

- Errore: Impianto non codificato

Per questo errore contattare l'assistenza ecotraccia attraverso il modulo "ASSISTENZA".

#### 14.12 Controllo dati Schede TE

- Errore: Codice fiscale non presente

Codice fiscale nella scheda TE non presente. Cliccare sul nominativo per inserire il dato.

- Errore: Il codice fiscale non è corretto

Codice fiscale nella scheda TE non corretto. Cliccare sul nominativo per modificare.

- Errore: Trasportatore non codificato

Per questo errore contattare l'assistenza ecotraccia attraverso il modulo "ASSISTENZA".

#### 14.13 Controllo dati Schede RT COMUNI

- Errore: MESTRE non è comune

Mestre non è un comune inserire nell'anagrafica il comune Venezia e generare il MUD.

- Errore: Comune non presente

Il comune non è inserito oppure non è corretto, per la modifica entrare nell'anagrafica del produttore e inserire il comune esatto. Generare il MUD.

#### 14.14 Controllo dati Schede DR COMUNE

- Errore: MESTRE non è comune

Mestre non è un comune inserire nell'anagrafica impianto il comune Venezia e generare il MUD.

- Errore: Comune non presente

Il comune non è inserito oppure non è corretto, per la modifica entrare nell'anagrafica dell'impianto e inserire il comune esatto. Generare il MUD.

#### 14.15 Controllo giacenza produttore

- Errore: Le giacenze non coincidono! Contattare l'assistenza

La giacenza totale non è uguale alla somma della giacenza smaltimento e della giacenza recupero.

Per questo errore contattare l'assistenza ecotraccia attraverso il modulo "ASSISTENZA".

#### 14.16 Controllo quantità totali complessive

- Errore : Errore di: (x) kg in eccesso

Questo errore è presente quando esiste un'anomalia nelle quantità ricevute, lavorate e in giacenza in una qualsiasi Scheda RIF. L'errore è visualizzato quando la somma delle quantità Consegnata, Lavorata e in Giacenza è minore della somma delle quantità Prodotta, Prodotta Unità Locale e Ricevuta (es. in molti casi l'errore è dovuto alla mancanza della giacenza o della quantità prodotta).

- Mancano: (x) Kg (Forse= giacenza iniziale)

Questo è un avviso su una presunta anomalia nella quantità ricevute, lavorate e in giacenza (nella maggior parte dei casi è dovuta alla giacenza iniziale che nel MUD non è considerata). L'avviso è visualizzato quando la somma delle quantità Consegnata, Lavorata e in Giacenza è maggiore della somma delle quantità Prodotta, Prodotta Unità Locale e Ricevuta (es. la quantità lavorata, consegnata e in giacenza è maggiore a causa della giacenza iniziale dell'anno precedente).

## 15 Unione di due MUD

In casi eccezionali (esempio: la divisione del produttore e impianto in due registri) è possibile unire 2 MUD in un'unica dichiarazione. Questo è possibile: selezionando dalla lista MUD le dichiarazioni da unire e dal menù laterale sinistro cliccando il tasto "Unisci". Si deve poi controllare che nelle gestione della dichiarazione (schermata MUD principale) sia inserito il produttore/impianto.

**Lista MUD disponibili**

Filtri lista MUD

Descrizione:  Anno: 2014 Provincia: RO Generato:

<input type="checkbox"/>	Descrizione	Anno	Provincia	Generato
<input checked="" type="checkbox"/>	[REDACTED]	2014	RO	3/3
<input checked="" type="checkbox"/>	[REDACTED]	2014	RO	1/1