



A decorative graphic at the top of the slide consists of a network of blue dots and lines, forming a curved shape that spans across the top edge.

Contenti della sessione

Attività particolari:

- manutenzione rete
- manutenzione e piccoli interventi
- manutenzione e RAEE (due mondi che si intrecciano)
- manutenzione fosse settiche ai sensi dell'art. 230 c. 5 D.lgs. 152/06
- attività sanitaria
- commercio metalli ferrosi e non

ececamere



Cosa si intende per MANUTENZIONE (sintesi di alcune definizioni estratte da diversi dizionari)

Complesso delle operazioni necessarie a "conservare la conveniente **funzionalità ed efficienza**", ma anche **rinnovare e sostituire parti strutturali** degli edifici e degli impianti.

dove per

funzionalità si intende "la rispondenza a specifiche esigenze"

e per

efficienza "la capacità costante di rendimento e di rispondenza alle proprie funzioni o ai propri fini"

mentre

rinnovare e sostituire -> realizzare opere che portano a rinnovare senza alterare volumetria e destinazione d'uso

Quindi è nell'ambito delle attività di manutenzione che si possono generare rifiuti per i quali è necessaria una corretta gestione, cioè:

- definire il produttore
- definire il luogo di produzione
- effettuare il deposito temporaneo
- mantenere la tracciabilità

ecocamere



in campo edile abbiamo -> DPR 380/2001 comma 1

- a) "interventi di **manutenzione ordinaria**", gli interventi edilizi che riguardano le opere di riparazione, rinnovamento e sostituzione delle finiture degli edifici e quelle necessarie ad integrare o mantenere in efficienza gli impianti tecnologici esistenti;
- b) "interventi di **manutenzione straordinaria**", le opere e le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché per realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino la volumetria complessiva degli edifici e non comportino modifiche delle destinazioni di uso. Nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria sono ricompresi anche quelli consistenti nel frazionamento o accorpamento delle unità immobiliari con esecuzione di opere anche se comportanti la variazione delle superfici delle singole unità immobiliari nonché del carico urbanistico purché non sia modificata la volumetria complessiva degli edifici e si mantenga l'originaria destinazione d'uso.

ecocamere



Il **D.lgs. 152/2006** ha specifiche **norme derogatorie** per i rifiuti prodotti nell'ambito dell'attività di manutenzione, quali:

- **Luogo di produzione dei rifiuti**
- **Deposito temporaneo**
- **Trasporto dei rifiuti**

In particolare **avevamo**:

- ✓ **l'art. 230** – rifiuti derivanti da attività di manutenzione delle infrastrutture
 - **comma 1**, attività di manutenzioni delle infrastrutture a rete
 - **comma 5**, pulizia delle reti fognarie
- ✓ **l'art. 266, comma 4** - rifiuti provenienti da attività di manutenzione o assistenza sanitaria.

Cosa **abbiamo**:

- **modifiche**
- **abrogazioni**

ececamere




Produttore

Art. 183, c. 1, lett. f) D.lgs. 152/2006, modificato dalla L. 125 del 6 agosto 2015


E' "**produttore di rifiuti**": il soggetto la cui attività produce rifiuti **e il soggetto al quale sia giuridicamente riferibile detta produzione** (produttore iniziale) o chiunque effettui operazioni di pretrattamento, di miscelazione o altre operazioni che hanno modificato la natura o la composizione di detti rifiuti (nuovo produttore).

E' stata modificata la definizione giuridica di produttore iniziale di rifiuti estendendola al soggetto al quale sia giuridicamente riferibile la produzione di rifiuti.

ececamere



Oneri del Produttore



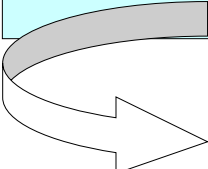
Priorità:

a) autosmaltimento dei rifiuti

b) conferimento a terzi autorizzati

c) conferimento al servizio pubblico di raccolta previa convenzione

**DIVIETO DI
ABBANDONO**




- **Rispetto limiti deposito temporaneo**
- **Registri carico e scarico**
- **Conferimento a soggetti autorizzati/iscritti**
- **Formulario**


Il **fenomeno dell'abbandono** dei rifiuti in città e non solo **sta sempre più aumentando**, creando degrado e inquinamento ambientale.

Si hanno costi elevati per ripristinare lo stato dei luoghi, inoltre non sempre è possibile, non sempre viene fatto. Questi costi ricadono comunque su tutti i cittadini. E' un fenomeno che è possibile combattere e diverse sono le azioni che possono essere intraprese:


- **Un'azione educativa** rivolta a tutta la popolazione, ma soprattutto alle nuove generazioni, a partire dalle scuole di ogni ordine e grado.
- **Partecipazione attiva di tutti cittadini.**
- **Repressione** da parte degli organi di controllo (Corpo Forestale dello Stato, Polizia Provinciale, ..., NOE).
- **Politiche** adatte per incentivare la raccolta differenziata con la previsioni di contributi economici per incrementarla.




Art. 188 e seg., D.lgs. 152/2006




Art. 192, D.lgs. 152/2006





Rifiuto




comma 1, lett. a) -> E' rifiuto " Qualsiasi sostanza od oggetto di cui il detentore si disfi o abbia l'intenzione o abbia l'obbligo di disfarsi "

comma 1 lett. b) -> viene definito anche quando un rifiuto è pericoloso

"Rifiuto che presenta una o più caratteristiche di cui all'allegato I della Parte IV del medesimo decreto".

Comma 1, lett. b-bis: rifiuto non pericoloso -> rifiuto non contemplato al comma 1, lett. b);

Art. 183 del D.lgs. 152/2006



Condizioni per il Deposito Temporaneo -> sintesi



Il deposito temporaneo è parte della produzione, non necessita di autorizzazione preventiva, devono essere rispettate le condizioni indicate nella definizione stessa, resta nella sfera di controllo dello stesso produttore.

Il deposito Temporaneo deve essere effettuato: per **categorie omogenee** di rifiuti e nel rispetto delle relative **norme tecniche**

Le **norme tecniche** relative al deposito temporaneo dei rifiuti sono, al momento riconducibili a quelle che ritroviamo nella Deliberazione Comitato Interministeriale 27/07/84 - capitolo 4.1.

Si riferiscono allo stoccaggio provvisorio dei rifiuti (prevedono misure di contenimento, separazione di materiali incompatibili, etichettatura, idoneità degli imballi, ecc.), ma i principi enunciati rappresentano, ad oggi, una linea guida per le caratteristiche del deposito temporaneo.

Per i rifiuti pericolosi, nel rispetto delle norme che disciplinano:

- il deposito delle sostanze pericolose in essi contenuti,
- l'imballaggio e l'etichettatura dei rifiuti pericolosi.

L'accumulo disordinato dei rifiuti, tra di loro eterogenei, configura **il deposito incontrollato.**

ecocamere

Art. 230 D.lgs. 152/06 - rifiuti derivanti da manutenzione delle infrastrutture



Comma 1. Il luogo di produzione dei rifiuti derivanti da **attività di manutenzione alle infrastrutture**, effettuata direttamente dal gestore dell'infrastruttura a rete e degli impianti per l'erogazione di forniture e servizi di interesse pubblico o tramite terzi, **può coincidere con la sede del cantiere che gestisce l'attività manutentiva o con la sede locale del gestore della infrastruttura nelle cui competenze rientra il tratto di infrastruttura interessata dai lavori di manutenzione ovvero con il luogo di concentrazione dove il materiale tolto d'opera viene trasportato per la successiva valutazione tecnica**, finalizzata all'individuazione del materiale effettivamente, direttamente ed oggettivamente riutilizzabile, senza essere sottoposto ad alcun trattamento.

Comma 1-bis. I rifiuti derivanti dalla **attività di raccolta e pulizia delle infrastrutture autostradali**, con esclusione di quelli prodotti dagli impianti per l'erogazione di forniture e servizi di interesse pubblico o da altre attività economiche, **sono raccolti direttamente dal gestore della infrastruttura a rete che provvede alla consegna a gestori del servizio dei rifiuti solidi urbani.**

Comma 3. Quanto sopra si applica anche ai rifiuti derivanti da **attività manutentiva**, effettuata direttamente da gestori erogatori di pubblico servizio o tramite terzi, **dei mezzi e degli impianti fruitori delle infrastrutture** di cui al comma 1.

Comma 2. La **valutazione tecnica** del gestore della infrastruttura di cui al comma 1 è eseguita non oltre 60 giorni dalla data di ultimazione dei lavori. La **documentazione relativa alla valutazione tecnica** è conservata, unitamente ai registri di carico e scarico, **per 5 anni.**

ecocamere



REGIMI PARTICOLARI



Siamo in presenza di un regime differenziato e di favore (questo per tutte le attività di manutenzione).

L'onere della prova circa la ricorrenza della deroga è in capo a chi la invoca, quindi in capo al manutentore quale produttore del rifiuto.

Differenza tra manutenzione edilizia ordinaria e manutenzione delle infrastrutture di rilevanza pubblica

sentenza n 50129 del 7/11/2018 - Nell'ambito delle speciali categorie di rifiuti, l'art. 230 del D.lgs. n. 152/06 disciplina quelli derivanti dalla manutenzione delle infrastrutture, non potendosi ritenere tali i rifiuti derivanti dalla svolgimento della ordinaria attività di manutenzione edilizia, ma solo quelli derivante dalla manutenzione delle infrastrutture di rilevanza pubblica.

Quindi la disciplina applicabile ai rifiuti derivanti della svolgimento della normale attività di manutenzione edilizia è quella ordinaria, e non quella particolare contenuta negli art. 230 c.1 e all'art. 266, c. 4, del medesimo decreto.

Per il giudice sarebbe inaccettabile la conseguenza che il produttore di rifiuti potrebbe sia lasciarli sul luogo di produzione indefinitamente, in tal modo impedendo ai medesimi di acquisire la qualifica normativamente significativa di rifiuti, sia, addirittura, trasferirli, senza che gli stessi acquistino la qualifica di rifiuti, dal luogo di loro produzione verso un luogo diverso dalla sua sede o domicilio.

ecocamere



Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 1)

Va ricordato l'ambito in cui ci si trova -> **INFRASTRUTTURE A RETE:**

**reti ferroviarie
reti stradali
reti di comunicazione
reti di energia
vie d'acqua (acquedotto)**

Effettuato direttamente dal soggetto che gestisce l'infrastruttura a rete o gli impianti necessari per la fornitura del servizio, anche tramite soggetti terzi.

Il luogo di produzione dei rifiuti può coincidere con:

- **la sede del cantiere** che gestisce l'attività manutentiva,
- con **la sede locale del gestore della infrastruttura** per il tratto di infrastruttura interessata dai lavori di manutenzione,
- ma anche con il **luogo di concentrazione** dove il materiale tolto d'opera viene trasportato per la successiva valutazione tecnica, finalizzata all'individuazione del materiale effettivamente, direttamente ed oggettivamente riutilizzabile, senza essere sottoposto ad alcun trattamento.

ecocamere



Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 1)



Sulla base della scelta effettuata dal gestore dell'infrastruttura a rete (1 fra le 3 possibilità) andrà considerato:

- **il deposito temporaneo** risulta essere la sede indicata quale luogo di produzione,
- **il registro di carico e scarico** tenuto presso la sede indicata, compilando anche l'informazione del 'luogo di produzione',
- per quanto riguarda **il formulario** si ricorda che il rifiuto è prodotto nel luogo dove si svolge l'attività di manutenzione.

Ricordiamo

Siamo in presenza di un regime differenziato e di favore (questo per tutte le attività di manutenzione).

L'onere della prova circa la ricorrenza della deroga è in capo a chi la invoca, quindi in capo al manutentore quale produttore del rifiuto.

ececamere



Articolo 193 del D.lgs. 152/2006



FORMULARIO

Comma 20 - Per le attività di cui all'articolo 230, commi 1 e 3

[. comma 1) manutenzione alle infrastrutture,

. comma 3) attività manutentiva effettuata da gestori erogatori di pubblico servizio o tramite terzi, dei mezzi e degli impianti fruitori delle infrastrutture],

con riferimento alla movimentazione del materiale tolto d'opera prodotto, al fine di consentire le opportune valutazioni tecniche e di funzionalità dei materiali riutilizzabili, questi sono accompagnati dal documento di trasporto (DDT) attestante:

- il luogo di effettiva produzione,
- tipologia e quantità dei materiali,
- indicando il numero di colli o una stima del peso o volume,
- il luogo di destinazione.

ececamere



Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 5) art. modificato dalla Legge 108/2021

I rifiuti provenienti dalle attività di **pulizia manutentiva delle reti fognarie di qualsiasi tipologia, sia pubbliche che asservite ad edifici privati, compresi le fosse settiche e manufatti analoghi nonché i sistemi individuali di cui all'art. 100, comma 3, e i bagni mobili, si considerano prodotti dal soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva.**

La raccolta e il trasporto sono accompagnati da un unico documento di trasporto per automezzo e percorso di raccolta, il cui modello è adottato con deliberazione dell'Albo nazionale gestori ambientali entro sessanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente disposizione.

Tali rifiuti possono essere conferiti direttamente a impianti di smaltimento o di recupero o, in alternativa, essere raggruppati temporaneamente presso la sede o unità locale del soggetto che svolge attività di pulizia manutentiva, nel rispetto delle condizioni di cui all'articolo 183, comma 1, lettera bb).

Il soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva è comunque tenuto all'iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali, ai sensi dell'art. 212, comma 5, del presente decreto, per lo svolgimento delle attività di raccolta e di trasporto di rifiuti, e all'iscrizione all'Albo nazionale degli autotrasportatori di cose per conto di terzi di cui all'art.1 della legge 6 giugno 1974, n. 298»

I soggetti che svolgono attività di pulizia manutentiva delle reti fognarie aderiscono al sistema Sisri come trasportatori.

ecocamere



Registro di carico e scarico

Che cosa è -> il documento su cui devono essere annotate le informazioni sulle caratteristiche qualitative e quantitative dei rifiuti prodotti e conferiti.

Oltre alle:

quantità dei prodotti e materiali ottenuti dalle operazioni di trattamento: preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e attività di recupero.



Art. 190, D.lgs. 152/06

ecocamere



Articolo 190 del D.lgs. 152/2006



Registro di carico e scarico

Che cosa è -> il documento su cui devono essere annotate le informazioni sulle caratteristiche qualitative e quantitative dei rifiuti prodotti e conferiti.

Oltre alle:

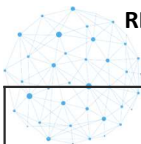
quantità dei prodotti e materiali ottenuti dalle operazioni di trattamento; preparazione per il riutilizzo, riciclaggio e attività di recupero.

Comma 11

I registri relativi ai rifiuti prodotti dalle attività di manutenzione di cui all'art. 230 possono essere tenuti nel luogo di produzione dei rifiuti, così come definito dal medesimo articolo.

Per rifiuti prodotti dalle attività di manutenzione di impianti e infrastrutture a rete e degli impianti a queste connessi, i registri possono essere tenuti presso le sedi di coordinamento organizzativo del gestore, o altro centro equivalente, previa comunicazione all'Arpa territorialmente competente ovvero al Registro elettronico nazionale di cui all'articolo 188-bis.

ecocamere



REGISTRO DI CARICO E SCARICO Attività di produzione e gestione – MODELLO (All.A)



Scarico Carico del n Formulario n del Rif. operazioni di carico n	Caratteristiche del rifiuto a) CER b) Descrizione c) Stato fisico d) Classi di pericolosità e) Rifiuto destinato a: () smaltimento cod. () recupero cod.	Quantità Kg Litri Metri cubi	Luogo di produzione e attività di provenienza del rifiuto Intermediario/Commerciante Sede C.F. Iscrizione Albo n.	Annotazioni

ecocamere



Art. 230 D.lgs. 152/06, comma 5

Dovranno essere considerati:

- **il deposito temporaneo** risulta essere la sede indicata (cioè può essere la sede dello spurghista),
- **il registro di carico e scarico** va tenuto presso la sede indicata.
- per quanto riguarda **il formulario**, si ricorda che il rifiuto è prodotto nel luogo dove si svolge l'attività di manutenzione e quindi il rifiuto deve essere accompagnato, durante il trasporto dal formulario.
- **L'Albo ha successivamente fornito indicazioni in merito all'utilizzo di un diverso documento di trasporto oltre alle specifiche per lo svolgimento corretto dell'attività e alle modalità di iscrizioni all'Albo degli autotrasportatori di cose per conto di terzi (art. 1 L. 298/1974) con DELIBERAZIONE N. 14 DEL 21 DICEMBRE 2021.**
- **A seguire poi c'è stata una seconda DELIBERAZIONE N. 4 DEL 21 APRILE 2022.**

ececamere



Quando si generano i rifiuti →

da attività di pulizia manutentiva delle **reti fognarie** di qualsiasi tipologia, sia pubbliche che asservite ad edifici privati, compresi le fosse settiche e manufatti analoghi nonché i **sistemi individuali di cui all'articolo 100, comma 3**, e i bagni mobili, si considerano prodotti dal soggetto che svolge l'attività di pulizia manutentiva.

reti fognarie (art. 74 D.lgs. 152/06) → un sistema di condotte per la raccolta e il convogliamento delle acque reflue

sistemi individuali di cui all'art. 100, comma 3 → per insediamenti, installazioni o edifici isolati che producono acque reflue domestiche, le regioni individuano sistemi individuali o altri sistemi pubblici o privati adeguati che raggiungano lo stesso livello di protezione ambientale, indicando i tempi di adeguamento degli scarichi a detti sistemi.

Chi è il produttore (per una fictio juris) →

si considerano prodotti **dal soggetto** che svolge l'attività di pulizia manutentiva. **Quindi il manutentore.**

Motivazione che rende possibile →

- ✓ **raggruppare** temporaneamente presso la sede legale/unità locale del manutentore (deroga rispetto alla regola generale del deposito temporaneo)
- ✓ oppure **conferire direttamente** ad impianti di recupero/smaltimento

ececamere





Quali i rifiuti→

- ❖ **200304** (fanghi fosse settiche)
- ❖ **200306** (rifiuti della pulizia della fognatura)

Rifiuti speciali a seguito delle modifiche all'art. 183 c. 1 lett. b-sexies del D.lgs. 152/06 per opera del D.lgs. 116/2020 (i rifiuti urbani non includono i rifiuti della produzione ,..., delle fosse settiche, reti fognarie...)

Chiarimenti da parte dell'Albo con **CIRCOLARE n 14 del 21/12/2021:**

- Ai fini dell'iscrizione Albo è **possibile** per i 2 rifiuti solo in categoria 4 a condizione che mezzi siano in possesso del trasporto di cose per conto di terzi.
- Previsto un regime transitorio per chi era in possesso della categoria 1, potranno continuare ad utilizzarla fino al termine della validità dei loro provvedimenti.

Attraverso quali documenti per il trasporto→

documento unico ex art. 230, comma 5, D.lgs. 152/2006 per il trasporto del rifiuto:

- dai diversi luoghi in cui viene effettuata l'attività di pulizia manutentiva, fino al raggruppamento temporaneo
- oppure **direttamente ad impianto autorizzato al trattamento** o **che ha effettuato la comunicazione** di cui all'art. 110, comma 3 o l'iscrizione in procedura semplificata di cui agli art. 214 e 215 del decreto legislativo 152/2006

formulario art. 193, D.lgs. 152/2006 per il trasporto del rifiuto:

- Dal raggruppamento temporaneo all'impianto di destinazione finale

L'integrazione con il registro di carico e scarico →

deve essere comunque assicurata nelle stesse modalità previste dalla norma attuale (art. 190 D.lgs. 152/06) anche attraverso il documento unico

ecocamere



Modalità di compilazione del registro di c/s →

1) Trasporto e conferimento direttamente all'impianto

Unica annotazione contestuale di c/s, con riferimento al numero univoco del documento unico ex art. 230 c. 5 generato virtualmente al momento della vidimazione e creazione del documento stesso. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

2) Trasporto e conferimento al raggruppamento temporaneo

Annotazione di carico in qualità di produttore (in ragione della fictio juris) del rifiuto, riportando come riferimento il numero univoco del documento unico ex art. 230 c. 5. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

Annotazione di scarico dal raggruppamento temporaneo all'impianto di destino, riportando come riferimento il numero del formulario di cui all'art. 193 D.lgs. 152/06. Le informazioni ulteriori nelle modalità consuete.

Le condizioni del **raggruppamento temporaneo** sono quelle indicate all'art. 185-bis, D.lgs. 152/06

ecocamere



Documento unico di raccolta e trasporto rifiuti ex art. 230 comma 5, D.lgs. 152/06 →

- è contenuto nell'allegato A della deliberazione dell'Albo
- si ottiene da apposita applicazione digitale resa disponibile sul sito dell'Albo Nazionale Gestori Ambientali
- è generato, vidimato virtualmente, stampato e compilato in duplice copia
- la descrizione tecnica del modello (modalità di compilazione) sono indicate nell'allegato B della deliberazione dell'Albo

Il rilascio previsto per il 30 aprile 2022, poi diventato 1 luglio 2022

Articolo 3 (Interoperabilità applicativa per la vidimazione virtuale):

1. La numerazione unica di identificazione e la vidimazione del modello di formulario contenuto nell'allegato "A" alla deliberazione n. 14 del 21 dicembre 2021, verranno apposte in modalità virtuale mediante l'interconnessione applicativa del portale dell'Albo nazionale Gestori Ambientali con il servizio esposto dal sistema Vi.Vi.FIR raggiungibile attraverso la rete delle Camere di Commercio.
2. Il Gestore dovrà preventivamente accreditarsi secondo le regole in uso nel sistema Vi.Vi.FIR, per attivare l'interoperabilità applicativa anche sul nuovo modello di formulario contenuto nell'allegato "A" alla deliberazione n. 14 del 21 dicembre 2021.

ecocamere

Documento unico scaricabile da:

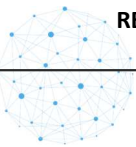
<https://www.albonazionalegestoriambientali.it/download/it/deliberecomitatnazionale>


MODELLO DI DOCUMENTO UNICO DI CUI ALL'ARTICOLO 35 LETTERA c-bis) DELLA LEGGE 29 LUGLIO 2021, N. 108

FORMULARIO DI TRASPORTO RIFIUTI DOCUMENTO UNICO ART. 230, COMMA 5, DEL D.LGS 152/06			
Sintesi di numero: _____ Data di emissione: ____/____/____ Numero registro: _____			
1. SOGGETTO CHE EFFETUA L'ATTIVITA' DI PULIZIA MANUTENTIVA EX ART. 230, COMMA 5, DEL D.LGS 152/06			
Denominazione e Ragione Sociale _____		Codice Fiscale _____ Sede legale _____	
N° Aut./Albo Gest. Amb. _____ del _____		Cognome e Nome Conducente _____	
Data inizio trasporto _____ ora _____		Targa autoveicolo _____ Targa rimorchi _____	
2. RACCOLTA E TRASPORTO EX ARTICOLO 230, COMMA 5, DEL D.LGS. 152/2006			
Indirizzo intervento _____		Indirizzo intervento _____	
quantità stimata Kg o t _____		quantità stimata Kg o t _____	
1° _____	2° _____	3° _____	4° _____
5° _____	6° _____	7° _____	8° _____
Annotazioni _____			
3. CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO			
Codice dell'elenco europeo dei Rifiuti: 20 03 _____		Stato fisico: <input type="checkbox"/> 1- Solido polverulento <input type="checkbox"/> 2- Solido non polverulento	
		Contenitori: <input type="checkbox"/> 3- Fungibile <input type="checkbox"/> 4- Liquido	
Caratteristiche chimica / fisica _____		Città _____	
Se conferito in discarica _____		Cassa n. _____	
4. QUANTITA'			
Peso carico _____ Kg		<input type="checkbox"/> Kg o <input type="checkbox"/> t	
Tara veicolo _____ Kg		<input type="checkbox"/> Peso da verificare a destino	
5.1 - A RAGGRUPPAMENTO IN DEPOSITO TEMPORANEO EX ART. 185, C. 1, LETT. b) DEL D.LGS. 152/2006		5.2 - A DESTINATARIO TITOLATO AL TRATTAMENTO	
Raggruppamento temporaneo ex articolo 185, comma 1, lettera b) del D.lgs. 152/2006 tenuto presso la sede del soggetto che effettua l'attività di pulizia manutentiva ex articolo 230, comma 5, del D.lgs. 152/2006, con le modalità previste dall'articolo 185 bis del D.lgs. 152/2006.		Recupero codice R. _____ Smaltimento codice D. _____	
Data _____ ora di arrivo _____		Denominazione e Ragione Sociale _____	
Sito _____ (se diverso dal punto 2)		Codice Fiscale _____	
		Luogo di destinazione _____	
		N° Autorizzazione/Permesso _____ del _____	
		Comunicazione ai sensi dell'art. 110, comma 3, del D.lgs. 152/06 <input type="checkbox"/>	
		Annotazioni _____	
6. FIRMA			
		Firma del soggetto che effettua la pulizia manutentiva _____	
7. RISERVATO AL DESTINATARIO			
Si dichiara che il carico è stato: <input type="checkbox"/> Accettato per intero con peso verificato a destino di Kg _____ <input type="checkbox"/> Accettato parzialmente con peso verificato di Kg _____			
<input type="checkbox"/> Recepto per le seguenti motivazioni _____			
Annotazioni _____			
Data _____		Firma del Destinatario _____	
Ora _____		Nome e Cognome _____	

ecocamere

REGISTRO DI CARICO E SCARICO Attività di produzione e gestione – MODELLO (All.A)

 <p>Scarico Carico del n</p> <p>Formulario n</p> <p>del Rif. operazioni di carico n</p>	<p>Caratteristiche del rifiuto</p> <p>a) CER</p> <p>b) Descrizione</p> <p>c) Stato fisico</p> <p>d) Classi di pericolosità</p> <p>e) Rifiuto destinato a: () smaltimento cod.</p> <p>() recupero cod.</p>	<p>Quantità</p> <p>Kg</p> <p>Litri</p> <p>Metri cubi</p>	<p>Luogo di produzione e attività di provenienza del rifiuto</p> <p>Intermediario/Commerciante</p> <p>Sede</p> <p>C.F.</p> <p>Iscrizione Albo n.</p>	<p>Annotazioni</p>
--	--	---	--	---------------------------



Art. 266 D.lgs. 152/06, comma 4)


I rifiuti provenienti da **attività di manutenzione o assistenza sanitaria** si considerano prodotti presso la sede o il domicilio del soggetto che svolge tali attività.

Anche in questo caso, per le attività di piccola manutenzione, l'introduzione del comma 4 sembra essere una semplificazione introdotta dal legislatore (finzione giuridica).

Abrogato l'articolo, ma il concetto ripreso in due diversi commi dell'art. 193 (commi 18, 19) D.lgs. 152/06

Un aspetto fondamentale nelle attività di manutenzione è quindi stabilire **chi sia il produttore del rifiuto e quale il luogo di produzione:**

- Il rifiuto si genera nel momento in cui si svolge l'attività di manutenzione.
- Chi svolge l'attività di manutenzione è il produttore del rifiuto.
- Il luogo dove è svolta l'attività di manutenzione si configura come luogo di produzione del rifiuto.





Articolo 193 del D.lgs. 152/2006



FORMULARIO

Comma 18 – attività sanitaria

I rifiuti provenienti da assistenza sanitaria **svolta al di fuori delle strutture sanitarie di riferimento** e da assistenza **domiciliare**, ai fini del deposito e del trasporto, si considerano prodotti presso l'unità locale, sede o domicilio dell'operatore che svolge tali attività.

La movimentazione di quanto prodotto dal luogo dell'intervento fino alla sede di chi lo ha svolto:

- non comporta l'obbligo di fir e
- non necessita di iscrizione all'Albo ai sensi dell'art. 212.

L'articolo 266 comma 4 viene abrogato

ecocamere



Articolo 193 del D.lgs. 152/2006



FORMULARIO

Comma 19 - attività di manutenzione, piccoli interventi edili e attività legge 82 del 25 gennaio 94 [attività' di pulizia, di disinfezione, di disinfestazione, di derattizzazione e di sanificazione]

I rifiuti si considerano prodotti presso l'unità locale, sede o domicilio del soggetto che svolge tali attività.

Nel caso di quantitativi limitati che non giustificano l'allestimento di un deposito dove è svolta l'attività, il trasporto dal luogo di effettiva produzione alla sede, in alternativa al fir, è accompagnato dal documento di trasporto (DDT) attestante:

- il luogo di effettiva produzione,
- tipologia e quantità dei materiali,
- indicando il numero di colli o una stima del peso o volume,
- il luogo di destinazione.

L'articolo 266 comma 4 viene abrogato

ecocamere



FORMULARIO PER IL TRASPORTO
Modelli 1/2



FORMULARIO DI IDENTIFICAZIONE RIFIUTO Serie e Numero: Del .. / .. / ..
(DL n. 22 del 05/02/97 art. 15) Numero registro:

(1) Produttore/Detentore:
Unità locale
C. fisc.: N. Aut/Albo: del .../.../.....

(2) Destinatario:
Unità locale
C. fisc.: N. Aut/Albo: del .../.../.....

(3) Trasportatore del rifiuto:
Unità locale
C. fisc.: N. Aut/Albo: del .../.../.....

Trasporto di rifiuti non pericolosi prodotti nel proprio stabilimento (..) di
.....
.....

Annotazioni
.....
.....

(4) Caratteristiche del rifiuto:
Descrizione
Codice Europeo:
Stato fisico: (1) (2) (3) (4)
Caratteristiche di pericolo:
N. Colli/contenitori:





FORMULARIO PER IL TRASPORTO
Modelli 2/2



(5) Rifiuto destinato a:
(recupero/smaltimento)
Caratteristiche chimico-fisiche

(6) Quantità: (-) Kg. o litri (P. Lordo: Tara:)
(-) Peso da verificarsi a destino.

(7) Percorso (se diverso dal più breve):
.....

(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID: (SI) (NO)


9) Firme:
FIRMA DEL PRODUTTORE/DETENTORE *.....*
FIRMA DEL TRASPORTATORE:
.....

(10) Cognome e Nome conducente
.....
Targa automezzo:
Targa rimorchio:
Data/ora inizio trasporto: del ... / ... /


(11) - Riservato al destinatario
Si dichiara che il carico è stato:
(-) accettato per intero
(-) accettato per seguente quantità (Kg o litri):
(-) respinto per le seguenti motivazioni:
.....
Data .../.../..... FIRMA DEL DESTINATARIO
.....



REGISTRO DI CARICO E SCARICO Attività di produzione e gestione – MODELLO (All.A)

	Caratteristiche del rifiuto a) CER b) Descrizione c) Stato fisico d) Classi di pericolosità e) Rifiuto destinato a: () smaltimento cod. () recupero cod.	Quantità Kg Litri Metri cubi	Luogo di produzione e attività di provenienza del rifiuto Intermediario/Commerciante Sede C.F. Iscrizione Albo n.	Annotazioni
Scarico – Carico – del n Formulario n del Rif. operazioni di carico n				

ececamere



Es.: installatore di caldaie [ovviamente se questa è un'apparecchiature elettrica ed elettronica] e si effettua una sostituzione -> **D.lgs. 49/2014**

INSTALLATORI E GESTORI DEI CENTRI DI ASSISTENZA TECNICA (non iscritti alla CCIAA anche come attività di vendita) sono i soggetti che a titolo professionale, rispettivamente installano o sostituiscono in garanzia, ovvero installano mantengono e riparano AEE, non iscritti alla CCIAA anche per attività di vendita **quindi** non rientrano nella definizione di "VENDITORE" e **quindi** non sono obbligati al ritiro gratuito dei RAEE.

Le disposizioni semplificate previste dal **DM 65/2010** si applicano anche al ritiro di RAEE di questi operatori con alcune limitazioni.

ISCRIZIONE Albo categoria 3bis.

Il **DEPOSITO** / luogo di raggruppamento organizzato presso il loro esercizio deve essere dichiarato al momento dell'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali.

Per il **TRASPORTO** si utilizzano gli Allegati I, II, III sono parte del D.M. 8 marzo 2010 n. 65.

I rifiuti appartenenti a questo flusso possono essere **CONFERITI** ai CdR (centri comunali) quando negli stessi sono stati organizzati per il ritiro dei RAEE o presso centri RAEE organizzati da privati.

IL RIFIUTO è definito come la sostanza od l'oggetto di cui il detentore **si disfi** o **abbia l'intenzione** o **abbia l'obbligo di disfarsi**.

Ma
i diversi contesti in cui si opera portano a costruire flussi di gestione dei rifiuti diversi, sottoposti anche a norme diverse.


Es.: durante un'attività di manutenzione effettuata sulla caldaia, durante tale attività si **producono rifiuti speciali** -> **D.lgs. 152/2006**

Obblighi:
Iscrizione Albo categoria 2bis
registro di carico e scarico art. 190 D.lgs. 152/06
fir per il trasporto dei rifiuti art. 193 D.lgs. 152/06

in attesa di portare i rifiuti presso un impianto autorizzato possono essere posti in **deposito temporaneo** presso la sua sede, art. 183 lett. bb) D.lgs. 152/06

Il **trasporto** dei rifiuti dalla propria sede verso l'impianto può essere effettuato avendo la categoria 2bis

I rifiuti appartenenti a questo flusso sono rifiuti speciali e possono essere **CONFERITI** ad impianti autorizzati per ricevere e trattare questa tipologia di rifiuto, **e non è possibile portarli ai centri comunali.**



ececamere



MANUTENZIONE DEL VERDE



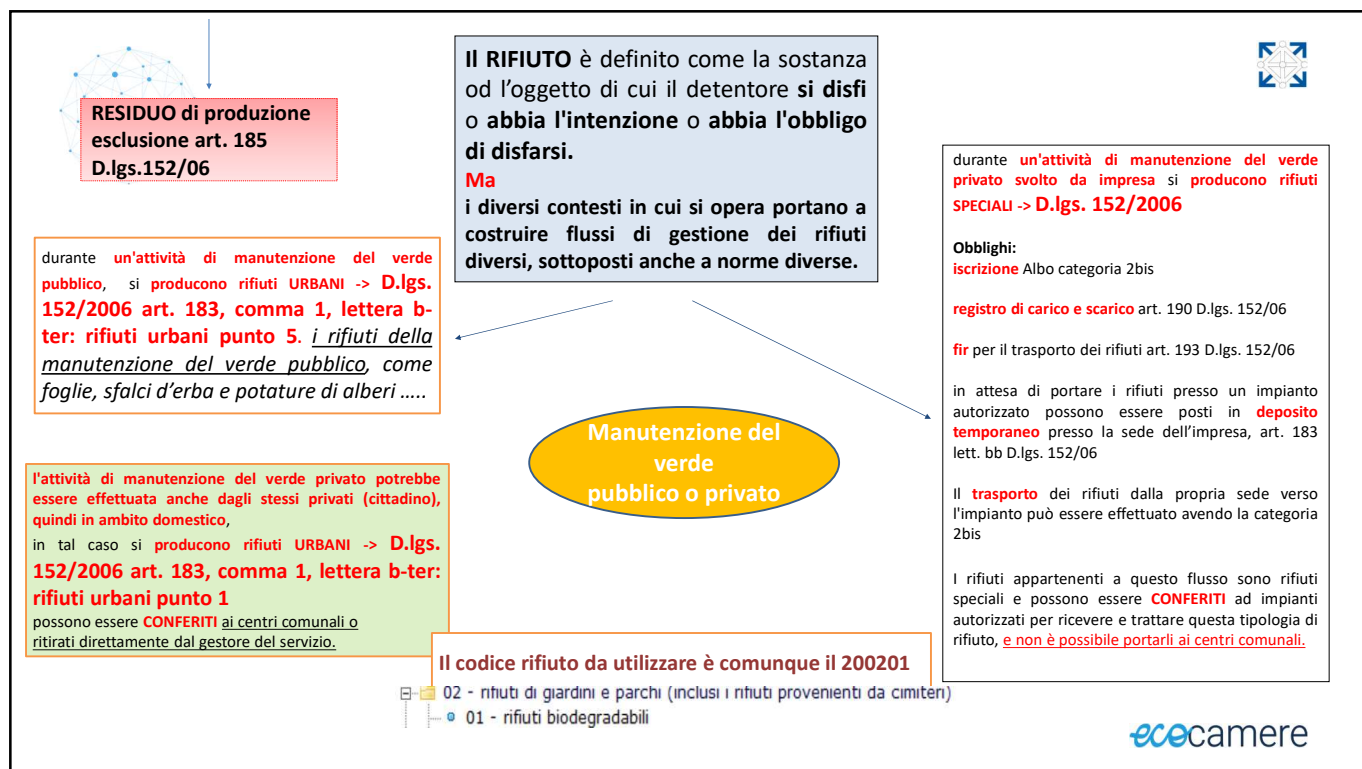
Se rifiuti, a seconda della loro provenienza o **definizione**, possono essere distinti in:

rifiuti urbani o rifiuti speciali

Inoltre è questa un'attività riconducibile ad un concetto più ampio di attività manutentiva e quindi necessario individuare:

- chi sia il produttore (giuridico e **materiale**) e la conseguente classificazione (**urbani o speciali**, pericolosi o **non pericolosi**)
- il luogo di produzione e il conseguente deposito temporaneo
- il trasporto e i relativi documenti
- gli impianti di conferimento

ececamere



Focus →



Requisiti professionali per svolgere l'attività di costruzione, sistemazione e manutenzione del verde pubblico o privato

Dal 25 agosto 2016, in vigore la Legge n. 154 del 28 luglio 2016, che all'art. 12 così dispone: "L'attività di costruzione, sistemazione e manutenzione del verde pubblico o privato affidata a terzi può essere esercitata:

- a) dagli iscritti al Registro ufficiale dei produttori, di cui all'art. 20 c. 1 **lett. a)** [i soggetti autorizzati ai sensi dell'art. 19 che producono o commercializzano i prodotti di cui all'allegato V, parte A, o importano i prodotti di cui all'allegato V, parte B] **e lett. c)** [produttori di vegetali per i quali e' prescritto l'uso del passaporto delle piante da normative comunitarie] del D. lgs. n. 214/2005;
- b) da imprese agricole, artigiane, industriali o in forma cooperativa, iscritte al Registro delle imprese, che abbiano conseguito un attestato di idoneità che accerti il possesso di adeguate competenze."

Al momento dell'iscrizione dell'impresa → La qualifica di "manutentore del verde ai sensi della legge 154/2016 **va indicata e deve essere indicato il requisito posseduto dal preposto.**

Quando l'impresa è qualificata artigiana, il soggetto nominato preposto per esercitare l'attività prevalente "CURA E MANUTENZIONE DEL PAESAGGIO (INCLUSI PARCHI, GIARDINI E AIUOLE)", deve corrispondere al titolare/socio partecipante.

ecocamere



DECRETO del MINISTERO dell'AMBIENTE del 1 febbraio 2018

Modalità semplificate relative agli adempimenti per **l'esercizio delle attività di raccolta e trasporto dei rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non ferrosi.**
([GU Serie Generale n.32 del 08-02-2018](#))

Oggetto:

In conformità a quanto previsto dall'art. 1, comma 123 della legge 4 agosto 2017 n. 124, il presente decreto definisce le **modalità semplificate** relative agli adempimenti per l'esercizio delle **attività di raccolta e trasporto dei rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non ferrosi** e, in particolare, definisce le modalità di **compilazione del formulario** di identificazione rifiuti, di cui all'art. 193 del D.lgs. 152/2006, nel caso di raccolta presso più produttori o detentori nell'ambito di un trasporto effettuato con lo stesso veicolo, nonché le modalità semplificate relative **alla tenuta dei registri di carico e scarico** di cui all'art. 190 del D.lgs. 152/2006.

Entra in vigore il 23 febbraio 2018.

ecocamere



Legge 124 del 4 agosto 2017 - articolo 1



Comma 123. Entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge, con decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare sono definite le modalita' semplificate relative agli adempimenti per l'esercizio delle attivita' di raccolta e trasporto dei rifiuti di metalli ferrosi e non ferrosi.

Comma 123. Entro novanta giorni dalla data di entrata in vigore della presente legge, con decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare sono definite le modalita' semplificate relative agli adempimenti per l'esercizio delle attivita' di raccolta e trasporto dei rifiuti di metalli ferrosi e non ferrosi.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON **Decreto 1 febbraio 2018**



Prevede un nuovo modello di formulario

ALLEGATO A, così come indicato all'art. 3, comma 1 del Decreto 1/02/2018.

- **Modalità di compilazione del nuovo modello di formulario**
sono indicate nell'ALLEGATO B di cui all'art. 3, comma 2 del Decreto 1/02/2018.
- **Ambito di applicazione**
si applica nell'ambito della raccolta e trasporto di rifiuti non pericolosi di metalli ferrosi e non, iscritti all'Albo ai sensi dell'art. 210 comma 5 secondo le modalità semplificate di cui all'art. 1 comma 124 della legge 124 del 4/08/2017.
- **Semplificazioni della tenuta del registro di carico e scarico**
registro tenuto mediante conservazione, in ordine cronologico, per 5 anni dei formulari per tutti gli Enti ed Imprese che svolgono attività di raccolta e trasporto di metalli ferrosi e non.

Non prevede un esonero dalla dichiarazione MUD.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON
Decreto 1 febbraio 2018



Raccolta e trasporto occasionali per Associazioni di volontariato ed Enti religiosi (art. 5 DM 1/02/18)

- le quali raccolgono e trasportano rifiuti di provenienza urbana in modo occasionale costituiti da metalli ferrosi e non ferrosi di provenienza urbana,
- operano d'intesa con i Comuni territorialmente competenti,
- previa iscrizione all'Albo nazionale gestori ambientali.

Per raccolta e trasporto occasionale si intende l'attività svolta per non più di 4 giorni annui (anche non consecutivi), per quantità non superiori a 100 t/anno.

L'Albo Nazionale Gestori Ambientali aggiunge due nuove categorie (4bis e 2ter) così da:

- disciplinare due settori del trasporto di rifiuti e
- rendere maggiormente tracciabili rifiuti trasportati da tali soggetti.

Le imprese coinvolte dalle nuove categorie sono soprattutto piccole imprese, ditte individuali che raccolgono metalli dai privati o lungo le vie urbane.

Non sono categorie 'ordinarie', ma categorie 'semplificate' che consentono con poche risorse l'accesso al mercato.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON
Categoria 4bis



L'iscrizione in categoria 4-bis **esclude la possibilità di una contemporanea iscrizione in altre categorie** dell'Albo relative al trasporto di rifiuti.

Le imprese **devono essere iscritte al registro delle imprese o al REA** come imprese per l'attività di commercio all'ingrosso di rottami metalli con codice ATECO 46.77.10.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON **Categoria 4bis**



I **codici CER** che possono essere trasportati, fino ad un massimo annuale di 400 tonnellate, sono:

CER	Descrizione
020110	Rifiuti metallici
120101	Limatura e trucioli di metalli ferrosi
120103	Limatura, scaglie e polveri di metalli non ferrosi (limitatamente ai rifiuti non pulverulenti)
120121	Corpi di utensile e materiale di rettifica esauriti, diversi da quelli di cui alla voce 120120
120199	Rifiuti ferrosi e non ferrosi
150104	Imballaggi metallici
170401	Rame, bronzo, ottone
170402	Alluminio
170403	Piombo
170404	Zinco
170405	Ferro e acciaio
170406	Stagno
170407	Metalli misti
170411	Cavi diversi da quelli di cui alla voce 170410
200140	Metalli
200307	Rifiuti ingombranti (limitatamente ai rifiuti in metallo)

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON **Decreto 1 febbraio 2018**



Il **nuovo modello di formulario** (allegato A) si applica nel caso di raccolta, presso più produttori/ detentori svolta con lo stesso veicolo, di metalli ferrosi e non ferrosi (rifiuti non pericolosi).

L'attività di raccolta deve, in ogni caso, concludersi nell'ambito della giornata in cui ha avuto inizio.

Nei formulari di identificazione dei rifiuti devono essere indicate, nello spazio relativo al percorso, tutte le tappe intermedie previste.

Nel caso in cui il percorso dovesse subire delle variazioni, nello spazio relativo alle annotazioni deve essere indicato a cura del trasportatore 'il percorso realmente effettuato'.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON
Decreto 1 febbraio 2018



Modalità di compilazione:

Il trasportatore emette quattro copie del formulario.

Il trasportatore provvede a far compilare, datare e firmare a ciascun produttore/detentore le copie del formulario, rispettando l'ordine cronologico di prelievo del rifiuto presso il produttore.

Una copia rimane presso l'ultimo produttore/detentore e le altre tre copie sono trattenute dal trasportatore.

Le stesse sono:

- controfirmate e datate in arrivo dal destinatario;
- una copia è conservata dal trasportatore e una dal destinatario.

Il destinatario provvede a restituire la quarta copia in originale all'ultimo produttore e a trasmettere, anche tramite pec, una fotocopia del formulario agli altri produttori/detentori intervenuti.

Ogni soggetto intervenuto conserva la copia del formulario per cinque anni.

ececamere



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI NON PERICOLOSI DI METALLI FERROSI E NON
Decreto 1 febbraio 2018



Allegato «B»


Per quanto non specificato si precisa quanto segue:


il destinatario annota nel registro di carico e scarico il peso totale da lui accettato come da propria indicazione sottoscritta nel singolo formulario e vi annota/allega l'elenco dei singoli conferitori con i relativi pesi/volumi;

il trasportatore provvede alla compilazione di un FIR aggiuntivo nel caso di raccolta effettuata per un numero di produttori maggiore di 10;

le informazioni relative alle **caratteristiche di pericolo** di cui al campo '4' [del FIR] nonché quelle relative al campo '8' [del FIR] sono inserite esclusivamente nel caso di rifiuti sottoposti a normativa ADR.

ececamere





FORMULARIO DI IDENTIFICAZIONE DEI RIFIUTI NEL CASO DI RACCOLTA PRESSO PIU' PRODUTTORI DETENTORI SVOLTA CON LO STESSO VEICOLO

Serie e Numero: Del .. /.. /..
Numero registro:

(1) Produttori/Detentori
 1. Produttore/Detentore C.Fisc.
 Data .../.../..... Ora Indirizzo.....
 Firma

2. Produttore/Detentore C.Fisc.
 Data .../.../..... Ora Indirizzo.....
 Firma

3. Produttore/Detentore C.Fisc.
 Data .../.../..... Ora Indirizzo.....
 Firma


10. Produttore/Detentore C.Fisc.
 Data .../.../..... Ora Indirizzo.....
 Firma

(2) Destinatario: C.Fisc.:
 Luogo di destinazione: N.Aut del .../.../.....

(3) Trasportatore: C.Fisc.:
 N.Aut/Albo: del .../.../.....
 Annotazioni:

(4) Caratteristiche del rifiuto
 Descrizione:

 Codice Europeo:/..... Stato fisico: (1) (2) (3) (4)
 Caratteristiche di pericolo:
 N. Colli/contenitori:



RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI N.P.**DI METALLI FERROSI E NON****Decreto 1/2/2018****MODELLO****1/2****RACCOLTA E TRASPORTO RIFIUTI N.P.****DI METALLI FERROSI E NON****Decreto 1/2/2018****MODELLO****2/2****(5) Rifiuto destinato a:** (recupero/smaltimento)

Caratteristiche chimico-fisiche:

(6) Quantita':

1. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

2. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

3. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

4. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

5. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

....

10. Produttore/detentore Kg/litri P.lordo Tara

(7) Percorso (se diverso dal più breve):.....**(8) Trasporto sottoposto a normativa ADR/RID:** [SI] [NO]**(9) Firme:**

FIRMA DEL TRASPORTATORE:

(10) Cognome e Nome conducente

Targa automezzo: Targa rimorchio:

Data e ora inizio trasporto: ... /.../.....

(11) - Riservato al destinatario

Si dichiara che il carico e' stato:

(-) accettato per intero

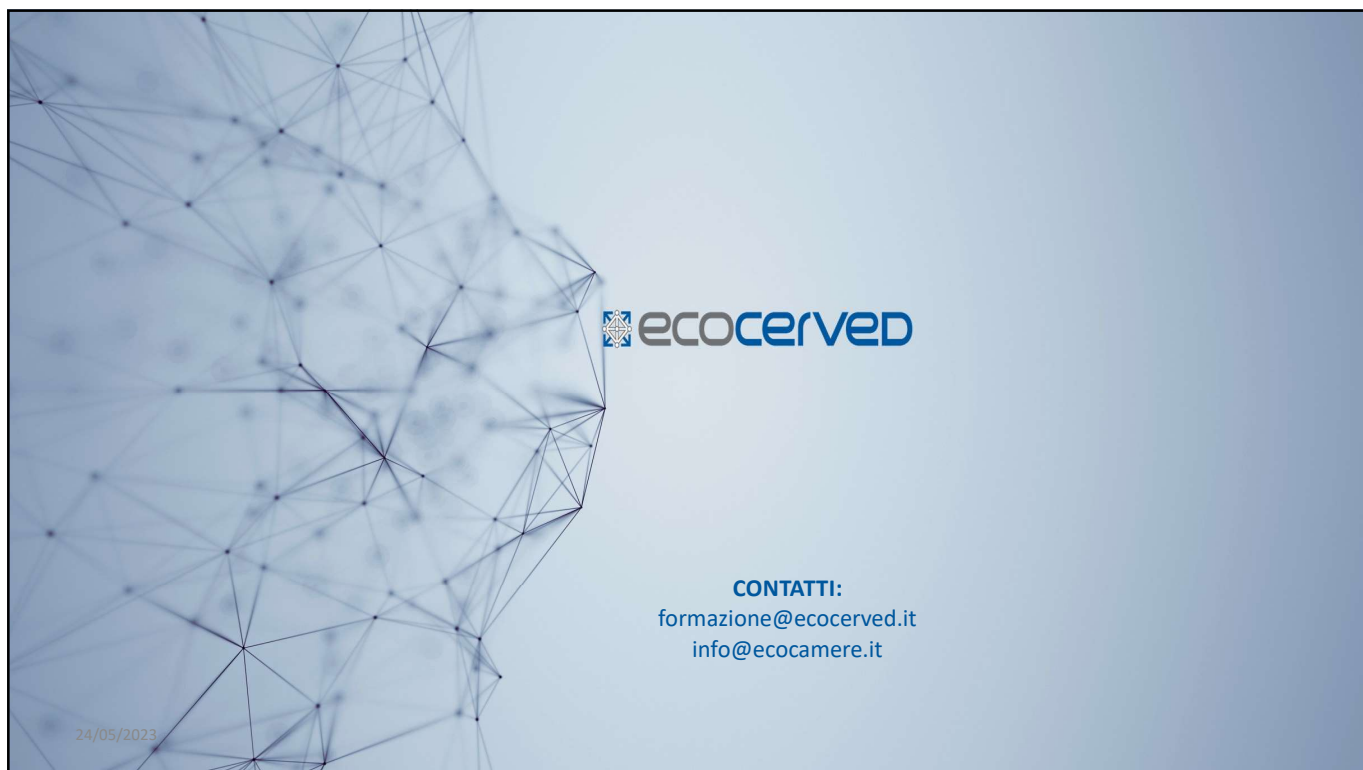
(-) accettato per seguente quantita' (Kg/itri):


(-) respinto per le seguenti motivazioni:

Data .../.../.....

FIRMA DEL DESTINATARIO:





 **ecocerved**

CONTATTI:
formazione@ecocerved.it
info@ecocamera.it

24/05/2023