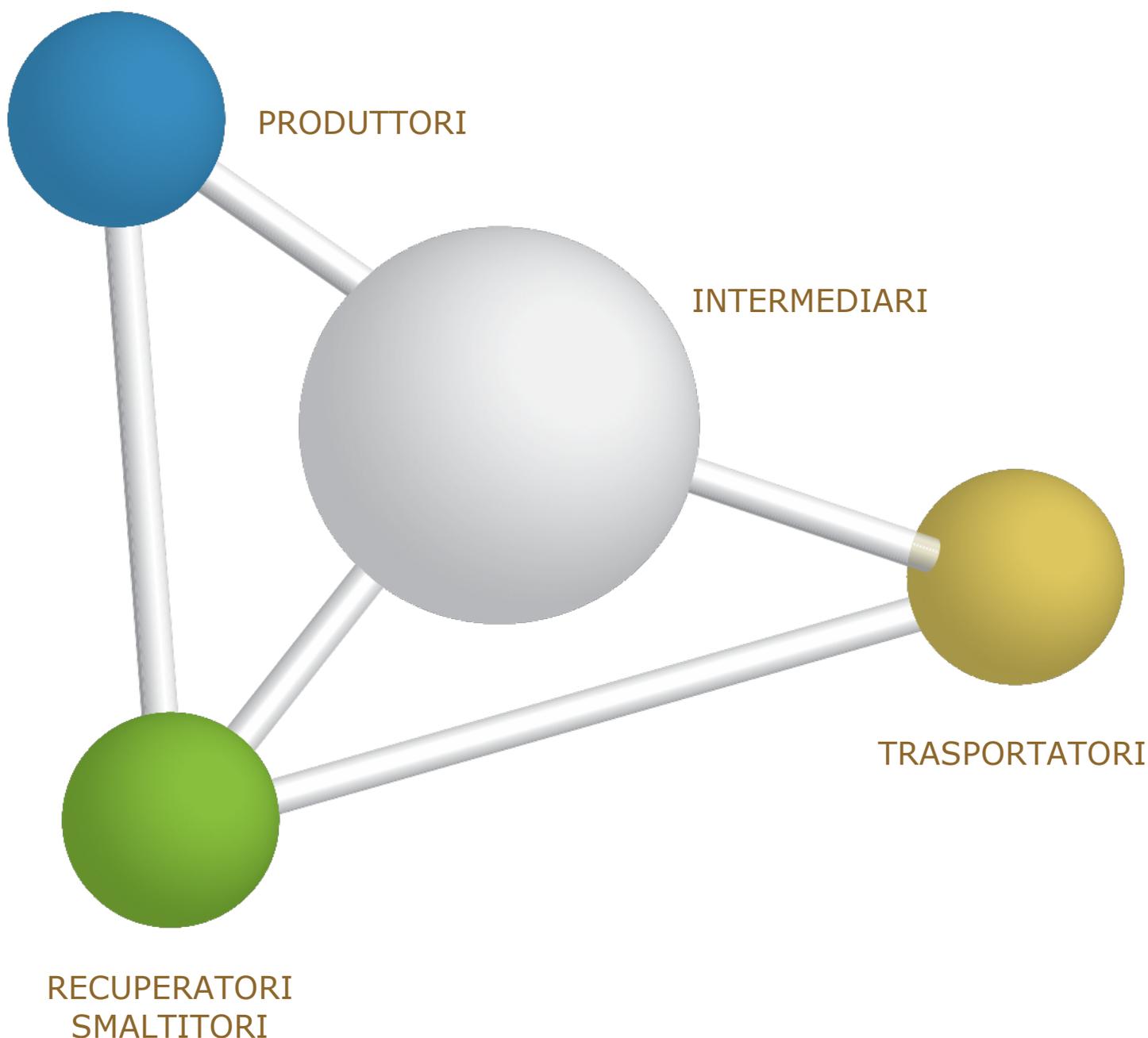


## GUIDA RAPIDA

# TRASPORTATORI



## SEMPLIFICAZIONI

Nell'attuale versione vengono introdotte le seguenti semplificazioni:

- a) Possibilità, per il Trasportatore, di firmare la presa in carico e le registrazioni cronologiche entro 10 giorni dal trasporto;
- b) Registrazioni cronologiche generate sempre in automatico dal SISTRI nel registro cronologico del Trasportatore;
- c) Possibilità, per il Trasportatore, di prendere in carico e/o consegnare il rifiuto senza la necessità di inserire il dispositivo USB veicolo nel computer del produttore e/o dell'impianto (utilizzando l'Area Conducente ad Accesso Pubblico ad inizio e fine giornata);
- d) Possibilità di indicare nella scheda SISTRI il volume di un rifiuto in alternativa al peso;
- e) Possibilità, per il Produttore, di scegliere se mantenere il peso verificato a destino dall'impianto o modificarlo in fase di associazione della scheda SISTRI al registro cronologico;
- f) Possibilità, per il Produttore, di effettuare la registrazione cronologica di scarico entro 10 giorni dalla data di presa in carico del Trasportatore;
- g) Possibilità, per il Destinatario, di effettuare e firmare la registrazione cronologica di carico entro 2 giorni dall'accettazione del rifiuto;
- h) Introduzione della causale "carico cumulativo rifiuti urbani" su registri cronologici dell'Impianto;
- i) Possibilità, per l'Intermediario, di compilare la scheda SISTRI per conto del Produttore;

### Microraccolta:

- Semplificazioni nell'utilizzo del dispositivo USB veicolo (come anticipato nel precedente punto c);
- Semplificazioni per il Produttore (come anticipato nei precedenti punti d, e, f, i);
- Gestione dei casi particolari "tentata presa" e "carichi sopraggiunti durante il giro";
- Eliminazione dichiarazione tragitto;
- Implementazione "Comunicazione trasporto rifiuti" senza l'obbligo di indicare i seguenti dati:
  - Quantità o volume "presunto";
  - Numero colli e tipo imballaggio;
  - Nominativo conducente;
  - Targa mezzo di trasporto.

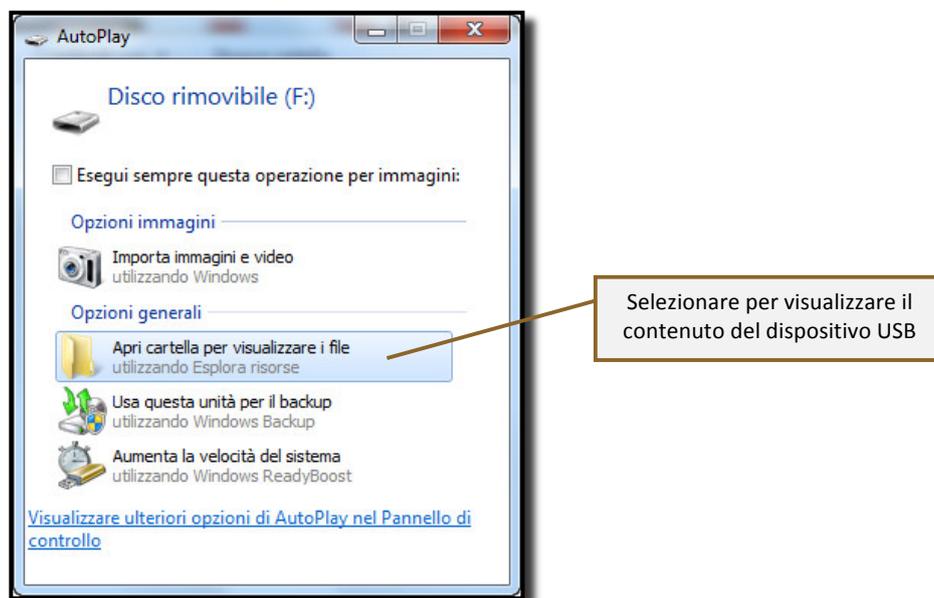
**Le informazioni relative a ciascuna delle suddette semplificazioni, sono riportate, per ambito di competenza, nelle Guide Rapide e nei Casi d'Uso di riferimento.**

## **SOMMARIO**

COMPILARE UNA SCHEDA SISTRI	7
FIRMA DELLE REGISTRAZIONI CREATE IN AUTOMATICO DAL SISTRI	13
ANNULLARE UNA REGISTRAZIONE CRONOLOGICA	15
ANNULLARE UNA SCHEDA SISTRI	17
COMPILAZIONE CONTO TERZI	19
SCHEDE IN BIANCO	24
UTILIZZO SEMPLIFICATO DEL DISPOSITIVO USB VEICOLO	27
UTILIZZO DELLA BLACK BOX	30

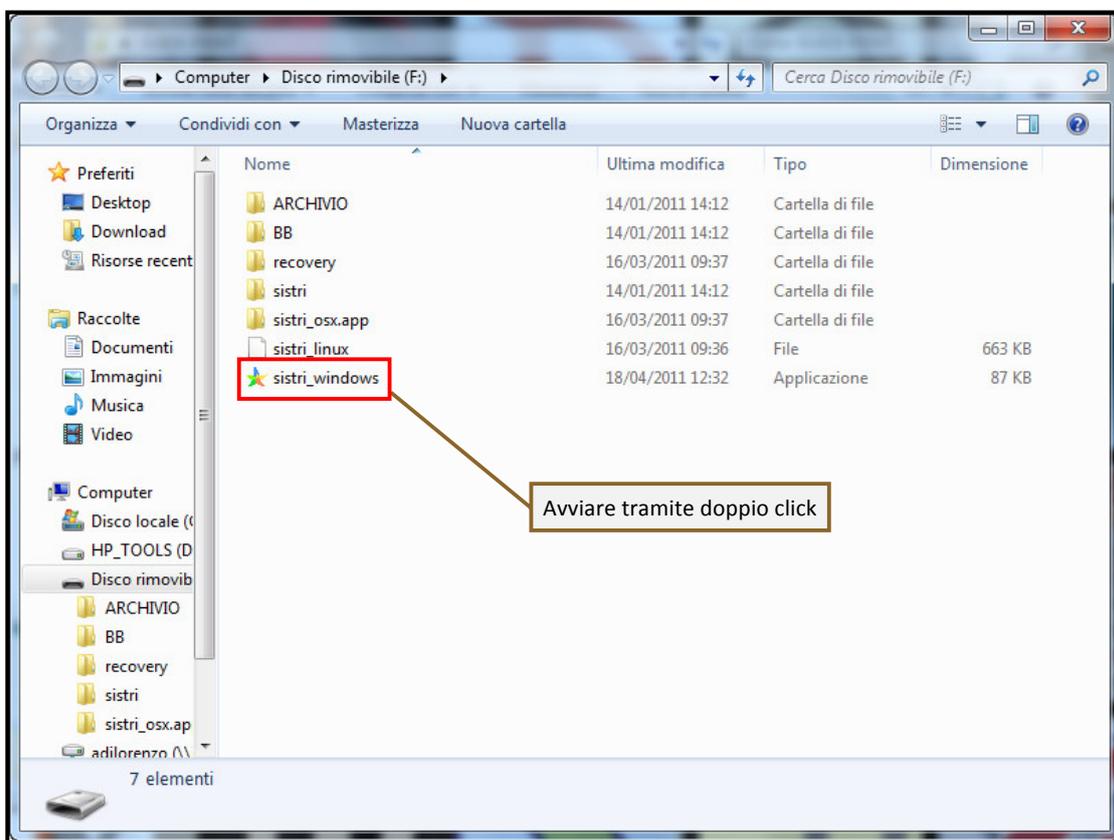
ACCESSO AL SISTEMA

- 1 Inserire il Dispositivo USB in un computer collegato a internet e attendere l'apertura della seguente maschera;



**NOTA: Nel caso in cui la finestra di AutoPlay (figura precedente) non compaia automaticamente è necessario accedere ai contenuti del dispositivo USB collegato dalle risorse del computer.**

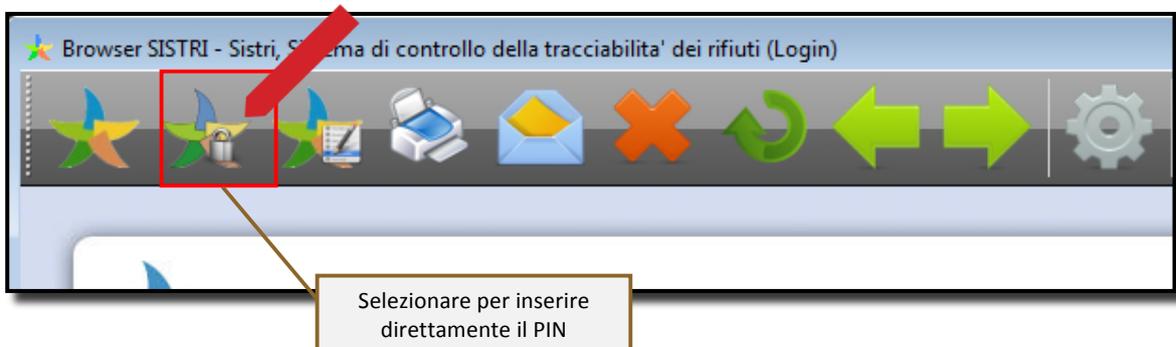
- 2 Avviare l'applicazione "sistri\_windows" tramite doppio click;



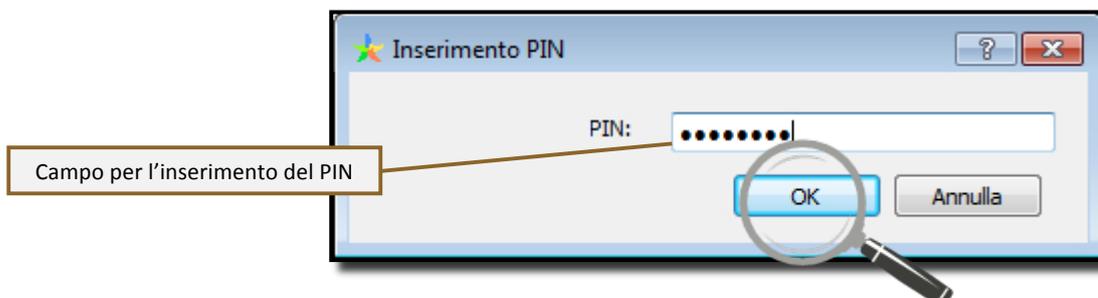
3 Premere il tasto "Accedi al sistema" per accedere alla pagina principale;



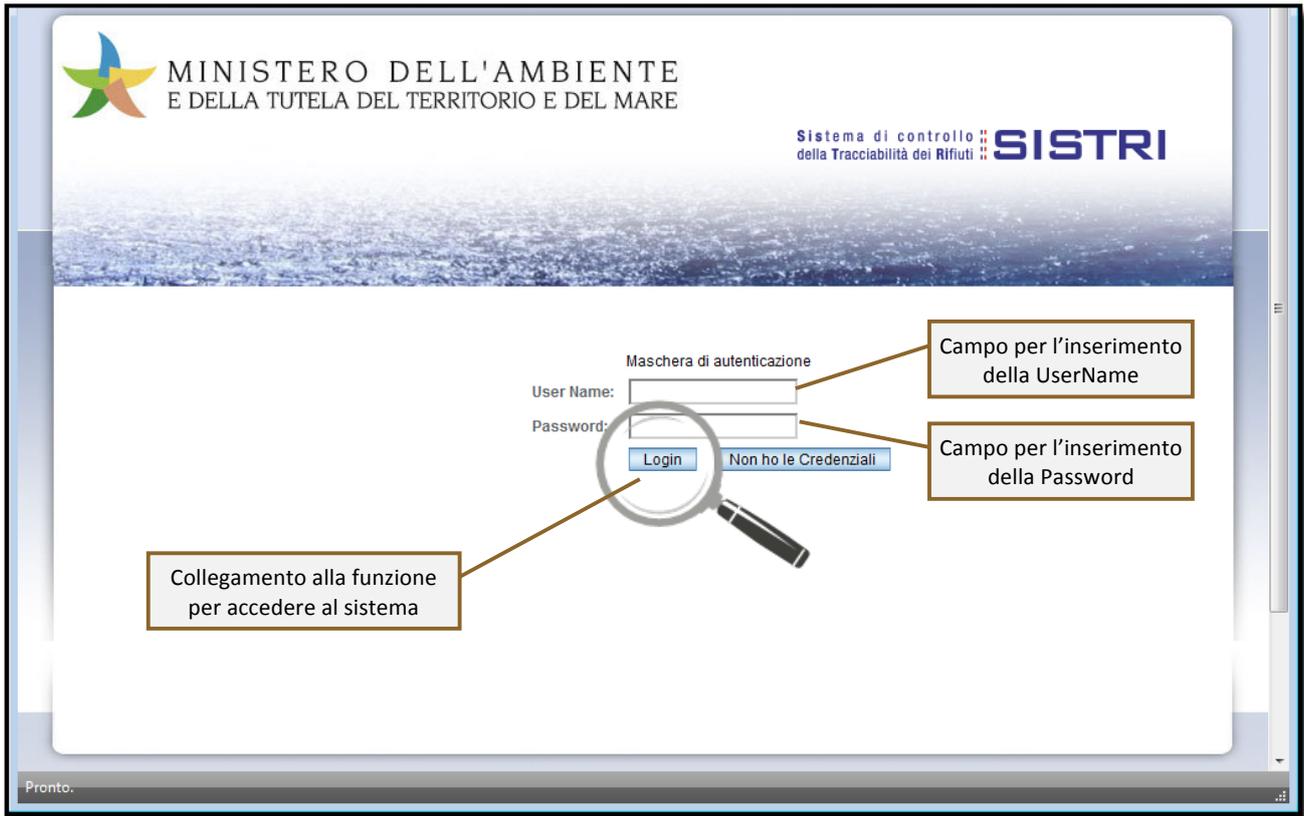
4 Selezionare l'icona con il lucchetto per l'inserimento diretto del PIN;



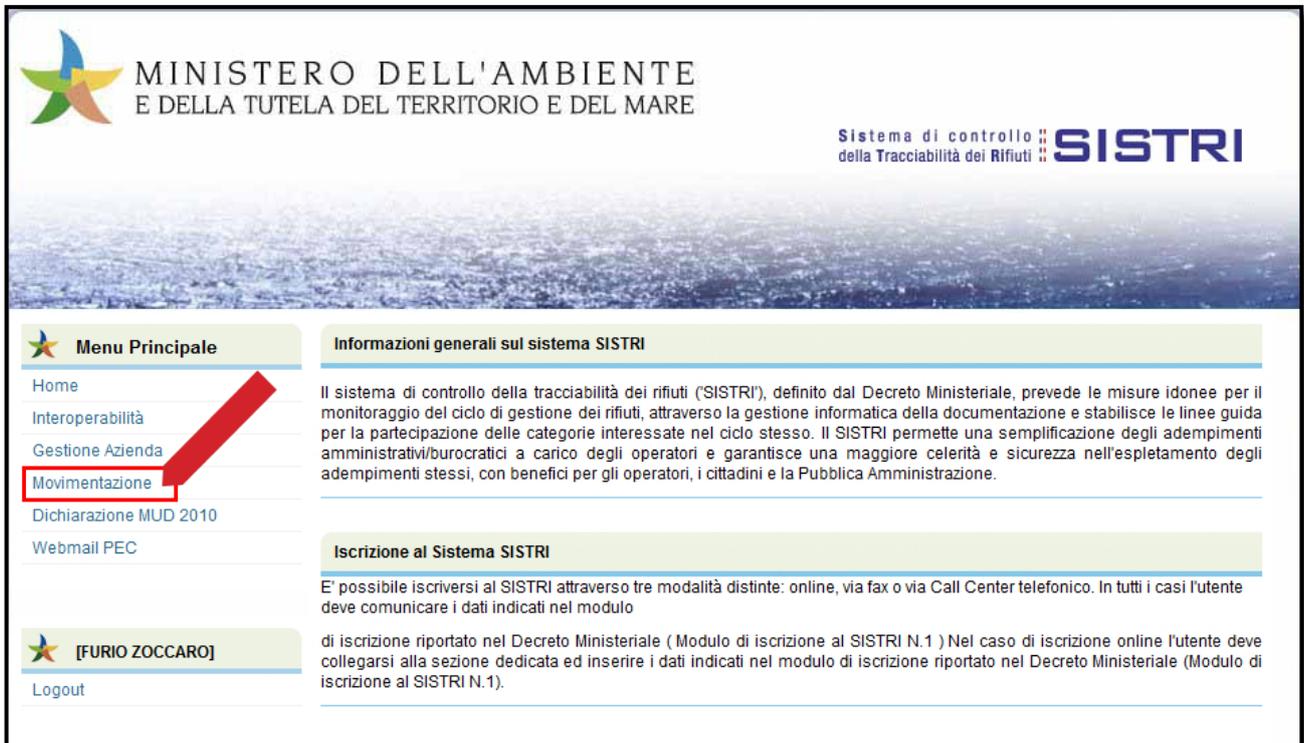
5 Digitare il PIN e premere il tasto "OK";



6 Digitare User Name e Password negli appositi campi e premere il tasto "Login";



7 Selezionare infine il collegamento "Movimentazione".



## COMPILARE UNA SCHEDA SISTRI

- 1 Selezionare il collegamento "Compila Scheda SISTRI";

Area Registro Cronologico

- Visualizza Registri
- Visualizza RegISTRAZIONI Da Firmare

Area Movimentazione

- Visualizza schede
- Compila Scheda SISTRI**
- Compila Scheda SISTRI per conto terzi
- Comunicazione trasporto per microraccolta
- Moduli in bianco per Schede SISTRI

Area Trasporti

- Visualizza viaggi da pianificare
- Visualizza viaggi pianificati

- 2 Premere il tasto "Nuova scheda" per avviare il processo di compilazione guidata della Scheda SISTRI;

Compila una scheda

Operazioni	Tipo
Nuova scheda	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI
Nuova scheda	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI PER MICRORACCOLTA (in caso di schede produttore già compilate)

- 3 Selezionare la Scheda SISTRI compilata dal Produttore premendo il tasto "Seleziona" e procedere;

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Trasportatore rifiuti speciali

Schede Sistri selezionate

Anagrafica Trasportatore    Trasporto    Intermediario / Commerciantе senza detenzione    Consorzio per il riciclaggio ed il recupero    Annotazioni    Riepilogo

Annulla Avanti

Nessuna scheda selezionata

Schede compilate del Produttore

Azioni	ID - Serie	Data	CER	Kg	Produttore	Tratta	Destinatario
Seleziona	0000000005545-SISTRI	23/06/2011 17:04	13.02.04	250	DEMO AZIENDA SPA MICRO 1	1	DEMO AZIENDA SPA

Trovato solo 1 dato.

\* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla Tasto per procedere Avanti

4

Il campo relativo alla "Persona Da Contattare" viene alimentato automaticamente dal sistema con i dati del delegato, tuttavia è possibile modificare tali informazioni e procedere tramite il tasto "Avanti";

**Compilazione Guidata Schede SISTRI - Trasportatore rifiuti speciali**

Schede Sistri selezionate | **Anagrafica Trasportatore** | Trasporto | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | Indietro | Avanti

Azienda

Ragione Sociale o Denominazione: DEMO AZIENDA SPA MICRO 2  
 Codice Fiscale: DMZSMC45R25H501H  
 Codice ISTAT attività:  
 Rappresentante legale: VERDI LUIGI  
 Iscrizione albo gestori ambientali:

Persona da contattare

\* Cognome: VERDI  
 \* Nome: LUIGI  
 Telefono:  
 Email:

\* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla | Indietro | Avanti

Tasto per procedere

5

Selezionare il tipo di trasporto (Es. Gomma, Treno, Nave), digitare il nome del conducente, pianificare la data di presa in carico del rifiuto presso il Produttore e selezionare la targa del mezzo di trasporto che si intende utilizzare dal menù a tendina;

**Compilazione Guidata Schede SISTRI - Trasportatore rifiuti speciali**

Schede Sistri selezionate | Anagrafica Trasportatore | **Trasporto** | Intermediario / Commerciante senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | Indietro | Avanti

Dettagli Trasporto

\* Tipo trasporto: GOMMA  
 \* Conducente:  
 \* Data (pianificata):  
 Annotazioni (max. 2000 caratteri):  
 \* Selezionare un mezzo di trasporto: LD007RM  
 Nessun rimorchio disponibile

\* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori

Annulla | Indietro | Avanti

Menù a tendina per l'indicazione del tipo di trasporto

Campo per l'inserimento del nome e del coanome del conducente

Funzione calendario attivabile tramite click

Menù a tendina per la selezione della targa del mezzo di trasporto

Tasto per procedere

**NOTA: Compilare le sezioni relative a "Intermediario/Commerciante senza detenzione" e "Consorzio per il riciclaggio ed il recupero" se necessario.**

6 Giunti alla fase di "Riepilogo", occorre salvare la Scheda SISTRI tramite il tasto "Salva";

**Compilazione Guidata Schede SISTRI - Trasportatore rifiuti speciali**

Schede Sistri selezionate    Anagrafica Trasportatore    Trasporto    Intermediario / Commerciante senza detenzione    Consorzio per il riciclaggio ed il recupero    Annotazioni    **Riepilogo**

Annulla    Indietro    **Salva**

**Compilazione Area Movimentazione Trasportatore**

**Sezione 1 - Identificativo scheda**

Schede Selezionate

ID - Serie	Data	CER	Kg	Produttore	Destinatario
0000000005545-SISTRI	23/06/2011 17:04	13.02.04	250	DEMO AZIENDA SPA MICRO 1	DEMO AZIENDA SPA

L'Area Movimentazione Trasportatore per le schede selezionate verrà compilata con i dati seguenti:

7 Dopo aver salvato la Scheda SISTRI è necessario pianificare il viaggio tramite le due funzionalità di pianificazione automatica, premendo il tasto "Geolocalizzazione origine e destinazione tratta", e di pianificazione manuale, tramite il tasto "Accesso alla mappa", prima di poter procedere con la firma;

**Scheda salvata**

Area Movimentazione Produttore    **Area Movimentazione Trasportatore**    Area Movimentazione Destinatario

Tratta 1    < Precedente    Successivo >

**Geolocalizzazione origine e destinazione**    **Accesso alla mappa**    Modifica    Elimina

**Sezione 1 - Identificativo scheda**

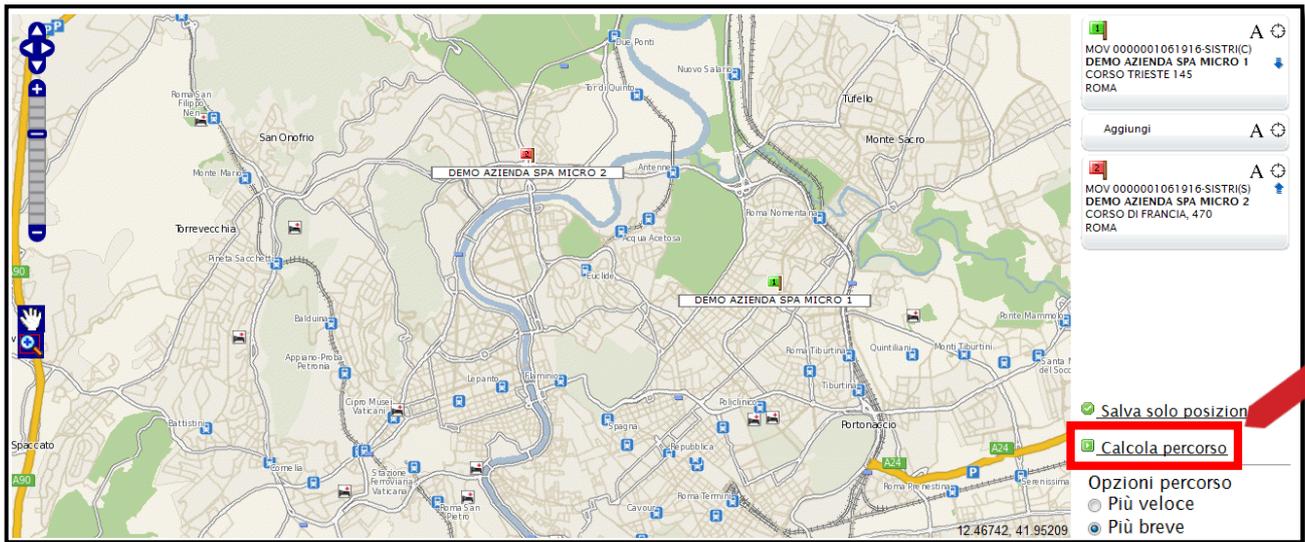
Numero identificativo:	0000001061769
Serie:	SISTRI
Data:	13/10/2011 14:44
CER:	13.02.08*
Quantità (Kg):	500

**Sezione 2 - Sezione Anagrafica Trasportatore Rifiuti Speciali**

Tasti per l'attivazione delle due funzionalità di pianificazione del percorso

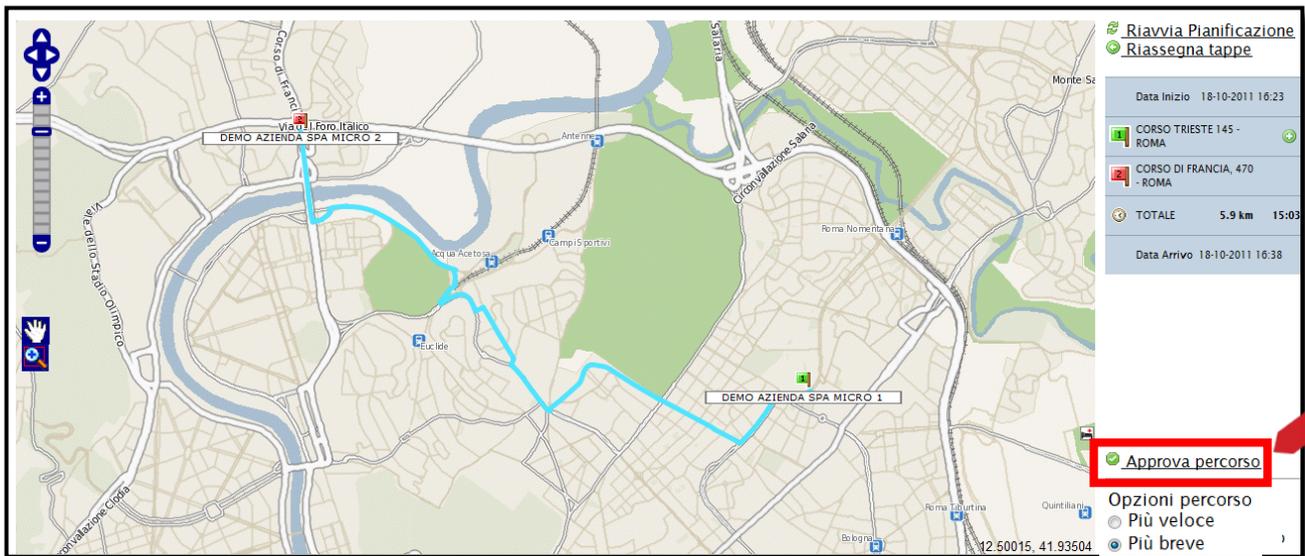
8

Tramite il tasto "Accesso alla mappa" si visualizzano le tappe iniziale e finale del percorso, premendo il tasto "Calcola percorso" viene calcolato il percorso più breve tra le due tappe;



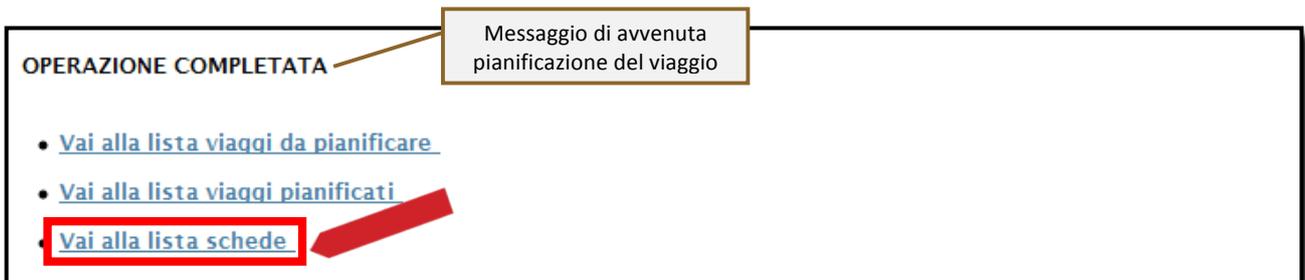
9

Per accettare il percorso calcolato premere il tasto "Approva percorso";



10

Terminata la pianificazione del viaggio occorre tornare all'elenco delle schede selezionando il collegamento "Vai alla lista schede";



11 È possibile modificare una Scheda SISTRI salvata utilizzando l'apposito tasto "Modifica";

Area Movimentazione Produttore **Area Movimentazione Trasportatore** Area Movimentazione Destinatarario

Tratta 1 < Precedente Successivo >

Questa scheda non è firmata.  
Vuoi firmarla adesso?

Firma Accesso alla mappa **Modifica** Elimina

Sezione 1 - Identificativo scheda

12 Per avviare il processo di firma di una Scheda SISTRI con stato Trasportatore in "BOZZA" (segnalato dal quadratino giallo) è necessario cliccare sul codice della scheda interessata;

Elenco delle Schede

ID - Serie	Data emissione +	CER	Kg	Produttore	Trasportatore	Destinatario	Esito
0000001148946-SISTRI	20/10/2011 10:25	13.02.08*	250	█ S.P.A.	Tratta 1 — █	█	—
0000001147120-SISTRI	15/09/2011 16:30	20.01.21*	22	█ S.P.A.	Tratta 1 █ █	—	Ⓡ
0000001147119-SISTRI	09/09/2011 16:24	20.01.21*	22	█ S.P.A.	Tratta 1 █ █	█	●
0000001147118-SISTRI	15/09/2011 16:16	12.01.16*	1	█ S.P.A.	Tratta 1 █ █	—	—

Trovati 33 risultati, mostrati in elenco dal 11 al 20.

[Primo] [Prec.] 1 • 2 • 3 • 4 [Succ.] [Ultimo]

Legenda stati scheda SISTRI  
 █ firmata █ bozza █ annullata

Legenda esito trasporto  
 ● accettato P accettato parzialmente ● verifica analitica ● respinto ● altro

13 Selezionare "Area Movimentazione Trasportatore" e premere il tasto "Firma";

Area Movimentazione Produttore **Area Movimentazione Trasportatore** Area Movimentazione Destinatarario

Tratta 1 < Precedente Successivo >

Questa scheda non è firmata.  
Vuoi firmarla adesso?

Firma Accesso alla mappa Modifica Elimina

Sezione 1 - Identificativo scheda

14 Validare il processo di firma tramite il tasto "Sì";

The screenshot shows a web interface with three tabs: "Area Movimentazione Produttore", "Area Movimentazione Trasportatore" (active), and "Area Movimentazione Destinatario". Below the tabs is a header for "Tratta 1" with navigation buttons "< Precedente" and "Successivo >". The main content area contains the question "Sei sicuro di voler firmare la scheda?" followed by "Visualizza scheda (dati non validi ai fini del trasporto)". There are two buttons, "No" and "Sì", with a red arrow pointing to "Sì". To the right are buttons for "Accesso alla mappa", "Modifica", and "Elimina".

15 Digitare il PIN, premere il tasto "Firma" e attendere il messaggio "La scheda è stata firmata correttamente".

The screenshot shows a dialog box titled "Avviso" with a close button (X). It contains the text "Inserire il PIN" followed by a masked input field (dots). Below the input field are two buttons: "Annulla" and "Firma". A magnifying glass is positioned over the "Firma" button.

The screenshot shows the same web interface as in step 14, but now with a green success message at the top: "La scheda è stata firmata correttamente". The "Firma" button is no longer visible. The navigation buttons at the bottom are now "Associa Registrazione", "Modifica", "Annulla", and "Scarica Scheda".

**NOTA:** Nel caso di una Scheda SISTRI firmata, è possibile modificare, tramite il tasto "Modifica", solo i campi relativi a: Conducente, Mezzo di trasporto, Data di presa in carico e Annotazioni.

FIRMA DELLE REGISTRAZIONI CREATE IN AUTOMATICO DAL SISTRI

1 Selezionare il collegamento "Visualizza Registros Da Firmare";

The screenshot shows a web interface with three main sections: 'Area Registro Cronologico', 'Area Movimentazione', and 'Area Trasporti'. In the 'Area Registro Cronologico' section, the link 'Visualizza Registros Da Firmare' is highlighted with a red box and a red arrow pointing to it. Other links include 'Visualizza Registri'. The 'Area Movimentazione' section contains links for 'Visualizza schede', 'Compila Scheda SISTRI', 'Compila Scheda SISTRI per conto terzi', 'Comunicazione trasporto per microraccolta', and 'Moduli in bianco per Schede SISTRI'. The 'Area Trasporti' section contains links for 'Visualizza viaggi da pianificare' and 'Visualizza viaggi pianificati'.

2 Aprire la registrazione da firmare (in stato non firmata) cliccando sul codice della registrazione interessata;

The screenshot shows a table titled 'Lista delle registrazioni cronologiche - In attesa di firma'. The table has columns for 'Codice', 'Data creazione', 'Stato', 'CFR', 'Quantità (Kg)', 'Tipologia', and 'Note'. A red box highlights the 'NON FIRMATA' status in the 'Stato' column of the 7th row. A callout box points to the 'Tipologia' column of the same row, stating 'Registrazione di CARICO creata in automatico dal SISTRI'. Another callout box points to the 'Note' column of the 2nd row, stating 'Registrazione di SCARICO creata in automatico dal SISTRI'. The table also includes search and navigation buttons at the top and bottom.

Codice	Data creazione	Stato	CFR	Quantità (Kg)	Tipologia	Note
R.2011.0000000026	15/11/2011 18:41	GENERATA DAL SISTE			TATORI RIFIUTI SPECIALI	Registrazione di s...
R.2011.0000000025	15/11/2011 18:40	GENERATA DAL SISTE			TATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di c...
R.2011.0000000024	15/11/2011 18:36	GENERATA DAL SISTE			TATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di s...
R.2011.0000000023	15/11/2011 17:58	GENERATA DAL SISTE			TATORI RIFIUTI SPECIALI	Registrazione di c...
R.2011.0000000022	15/11/2011 16:40	GENERATA DAL SISTEMA	10.01.04*	12	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di s...
R.2011.0000000021	15/11/2011 16:40	GENERATA DAL SISTEMA	10.01.04*		TI SPECIALI	[ Registrazione di c...
TMP.0000000785078	18/10/2011 16:27	NON FIRMATA	10.01.04*		TI SPECIALI	fff
R.2011.0000000017	09/08/2011 17:14	GENERATA DAL SISTEMA	10.01.04*		TI SPECIALI	[ Registrazione di c...
R.2011.0000000016	04/08/2011 18:01	GENERATA DAL SISTEMA	10.01.04*		TI SPECIALI	[ Registrazione di c...
R.2011.0000000015	04/08/2011 17:53	GENERATA DAL SISTEMA	10.01.04*	0,002	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di c...

3 Premere il tasto "Firma" per avviare il processo di firma della Registrazione, di CARICO o di SCARICO, creata in automatico dal SISTRI;

The screenshot shows the 'Dettagli della Registrazione Cronologica' page. It features a 'Torna all'elenco delle registrazioni' button at the top left and 'Elimina' and 'Modifica' buttons at the top right. The main content area contains the text: 'Questa registrazione NON è firmata e non fa ancora parte del registro. Puoi firmare questa registrazione adesso'. A magnifying glass is positioned over the 'Firma' button, which is highlighted in blue.

**NOTA: La firma delle registrazioni cronologiche create in automatico dal SISTRI può essere effettuata entro 10 giorni dalla data del trasporto.**

4 Verificare i dati riportati e validare il processo di firma mediante il tasto "Sì";

Sei sicuro di voler firmare questa registrazione ?

Informazioni registrazione

Codice registrazione:	TMP.0000000024263
Data:	24/06/2011 12:38
Tipologia operazione:	CARICO
ID Scheda SISTRI	000000005545-SISTRI

Informazioni rifiuto

No Sì

5 Digitare il PIN, premere il tasto "Firma" e attendere il messaggio "La registrazione è stata firmata correttamente";

Avviso

Inserire il PIN

Annulla Firma

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni

Annulla Registrazione Documento Registrazione

La registrazione è stata firmata correttamente

6 Per firmare le registrazioni di SCARICO create in automatico dal SISTRI è necessario ripetere le operazioni fin qui descritte selezionando, dall'elenco delle registrazioni cronologiche in attesa di firma, le relative registrazioni.

Codice	Data creazione	Stato	CER	Quantità (Kg)	Tipologia	Note
TMP.0000000018850	06/05/2011 18:29	NON FIRMATA	03.03.07	120	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	
TMP.0000000017274	04/2011 15:52	NON FIRMATA	10.01.01	50	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di c...
TMP.0000000017239	28/02/2011 18:13	NON FIRMATA	13.02.04*	100	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di s...
TMP.0000000015589	25/02/2011 13:08	NON FIRMATA	13.02.04*	300	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di c...
TMP.0000000015519	23/02/2011 13:19	NON FIRMATA	13.02.04*	100	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI	[ Registrazione di c...

**Nota: Dopo aver completato il processo di firma, viene assegnato il codice definitivo della Registrazione.**



## ANNULLARE UNA REGISTRAZIONE CRONOLOGICA

1 Selezionare il collegamento "Visualizza Registri";

Area Registro Cronologico

- Visualizza Registri
- Visualizza Registros Da Firmare

Area Movimentazione

- Visualizza schede
- Compila Scheda SISTRI
- Compila Scheda SISTRI per conto terzi
- Comunicazione trasporto per microraccolta
- Moduli in bianco per Schede SISTRI

Area Trasporti

- Visualizza viaggi da pianificare
- Visualizza viaggi pianificati

2 Premere il tasto "Seleziona" in corrispondenza del Registro sul quale si intende operare;

Operazioni	Tipologia	Attività / Impianto	Codice Registro
Seleziona	PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI	PRODUTTORI-DETENTORI DI RIFIUTI SPECIALI	PRD-20430

3 Selezionare la registrazione da annullare cliccando su codice di riferimento;

Codice	+	Stato	Tipo	CER	Stato fisico	Quantità (Kg)	Scheda	Note
R.2011.0000000008		01/07/2011 16:46	FIRMATA	CARICO	13.02.04*	5 - Liquidi	500	
R.2011.0000000059		24/06/2011 13:11	FIRMATA	SCARICO	13.02.04*	5 - Liquidi	250	Apri
R.2011.0000000058		23/06/2011 17:10	FIRMATA	SCARICO	13.02.04*	5 - Liquidi	250	Apri

4 Premere il tasto "Annulla Registrazione";

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni      Modifica      Annulla Registrazione      Documento Registrazione

Dettagli registro cronologico

Tipo: PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI  
Attività / Impianto: PRODUTTORI-DETENTORI DI RIFIUTI SPECIALI  
Codice Registro: PRD-20430

Informazioni registrazione

Codice registrazione: R.2011.0000000109  
Data: 05/08/2011 16:35  
Tipologia operazione: SCARICO



5

Selezionare la causale dell'annullamento tramite il menù a tendina, descrivere la causale nell'apposito campo e premere il tasto "Conferma e firma";

Sei sicuro di voler annullare la registrazione?

**La causale dell'annullamento è obbligatoria**

Causale: Errore materiale

\* Causale annullamento:

- Errore materiale
- Cambio del destinatario durante il trasporto
- Errore materiale
- Movimentazione accettata parzialmente
- Movimentazione respinta

Digitare causale annullamento

Campo per la descrizione della causale annullamento

Chiudi Conferma e firma

6

Digitare il PIN, premere il tasto "Firma" e attendere il messaggio "Registrazione annullata";

Avviso

Inserire il PIN

Annulla Firma

Dettagli della Registrazione Cronologica

Torna all'elenco delle registrazioni Documento Registrazione

Registrazione annullata
Questa registrazione è annullata

## ANNULLARE UNA SCHEDA SISTRI

1 Selezionare il collegamento "Visualizza schede";

The screenshot shows a web interface with three main areas:

- Area Registro Cronologico:**
  - Visualizza Registri
  - Visualizza RegISTRAZIONI Da Firmare
- Area Movimentazione:** (indicated by a red arrow)
  - Visualizza schede
  - Compila Scheda SISTRI
  - Compila Scheda SISTRI per conto terzi
  - Comunicazione trasporto per microraccolta
  - Moduli in bianco per Schede SISTRI
- Area Trasporti:**
  - Visualizza viaggi da pianificare
  - Visualizza viaggi pianificati

2 Visualizzare la scheda che si intende annullare cliccando sul codice della scheda interessata;

**Elenco delle Schede**

ID - Serie	Data emissione	CER	Kg	Produttore	Trasportatore	Destinatario	Esito
00000011489-SISTRI	20/10/2011 10:25	13.02.08*	250	S.P.A.	Tratta 1		—
0000001147120-SISTRI	15/09/2011 16:30	20.01.21*	22	S.P.A.	Tratta 1		Ⓟ
0000001147119-SISTRI	15/09/2011 16:24	20.01.21*	22	S.P.A.	Tratta 1		●
0000001147118-SISTRI	15/09/2011 16:16	12.01.16*	1	S.P.A.	Tratta 1		—

Trovati 33 risultati, mostrati in elenco dal 11 al 20.  
[Primo] [Prec.] 1 • 2 • 3 • 4 [Succ.] [Ultimo]

**Legenda stati scheda SISTRI**  
■ firmata ■ bozza ■ annullata

**Legenda esito trasporto**  
● accettato P accettato parzialmente ● verifica analitica ● respinto ● altro

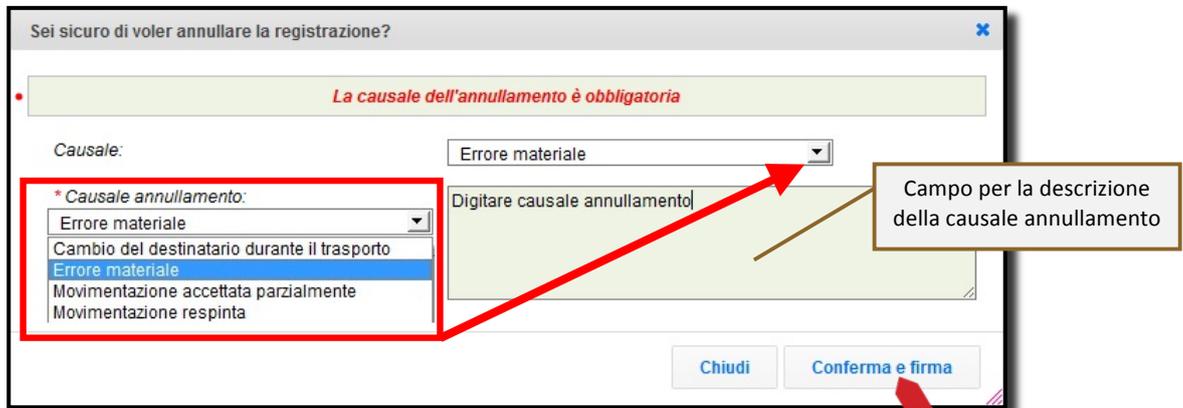
3 Premere il tasto "Annulla";

The screenshot shows the 'Area Movimentazione Trasportatore' tab selected. It displays 'Tratta 1' and navigation buttons '< Precedente' and 'Successivo >'. Below these are four buttons: 'Associa Registrazione', 'Modifica', 'Annulla' (indicated by a red arrow), and 'Scarica Scheda'.

**Sezione 1 - Identificativo scheda**

4

Selezionare la causale dell'annullamento tramite il menù a tendina, descrivere la causale nell'apposito campo e premere il tasto "Conferma e firma";



Sei sicuro di voler annullare la registrazione?

**La causale dell'annullamento è obbligatoria**

Causale: Errore materiale

\* Causale annullamento:

- Errore materiale
- Cambio del destinatario durante il trasporto
- Errore materiale
- Movimentazione accettata parzialmente
- Movimentazione respinta

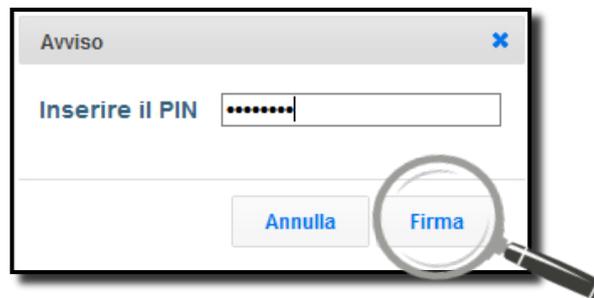
Digitare causale annullamento

Chiedi Conferma e firma

Campo per la descrizione della causale annullamento

5

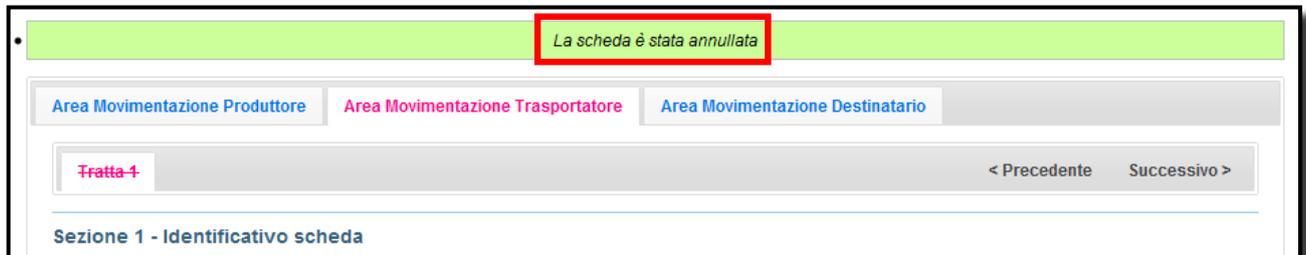
Digitare il PIN, premere il tasto "Firma" e attendere il messaggio "La scheda è stata annullata";



Avviso

Inserire il PIN

Annulla Firma



**La scheda è stata annullata**

Area Movimentazione Produttore Area Movimentazione Trasportatore Area Movimentazione Destinatario

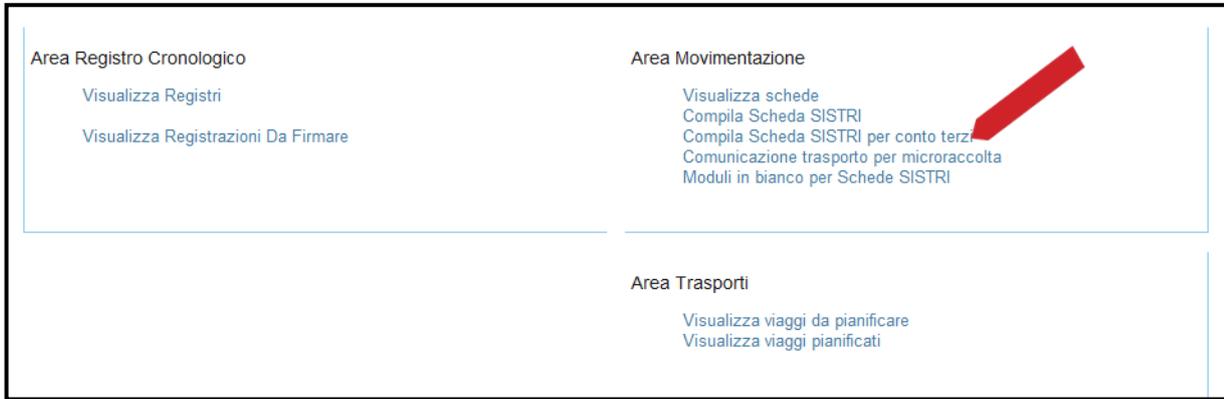
Fratte-1 < Precedente Successivo >

Sezione 1 - Identificativo scheda

**COMPILAZIONE CONTO TERZI**

Questa procedura si applica per conto del Produttore e/o per conto del Destinatario.

- 1 Selezionare il collegamento "Compila Scheda SISTRI per conto terzi";



- 2 Premere il tasto "Nuova scheda per" in corrispondenza della tipologia di soggetto per il quale si compila la scheda SISTRI e selezionare l'opzione di riferimento;

**Compila una scheda per conto di un'altra azienda/privato**

Operazioni	Tipo
Nuova scheda per...	CONCESSIONARIO/GESTORE CASE COSTRUTTRICI/AUTOMERCATO
Nuova scheda per...	GESTORI - CENTRO DI RACCOLTA RIFIUTI SPECIALI
Nuova scheda per...	GESTORI - IMPIANTO DI DEMOLIZIONE E ROTTAMAZIONE VEICOLI
Nuova scheda per...	GESTORI - IMPIANTO DI DISCARICA
Nuova scheda per...	GESTORI - IMPIANTO DI FRANTUMAZIONE VEICOLI FUORI USO
Nuova scheda per...	GESTORI - IMPIANTO DI INCENERIMENTO E COINCENERIMENTO
Nuova scheda per...	GESTORI - IMPIANTO DI RECUPERO/SMALTIMENTO
Nuova scheda per...	GESTORI - R.A.E.E.
Nuova scheda per...	PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI
Nuova scheda per...	TERMINALISTI, OPERATORI LOGISTICI E RACCOMANDATARI MARITTIMI
Nuova scheda per...	TRASPORTATORI RIFIUTI SPECIALI



3

Selezionare la scheda da compilare per conto del Destinatario tramite il tasto "Seleziona" e procedere tramite il tasto "Avanti";

**Compilazione Guidata Schede SISTRI CONTO TERZI - Impianto di recupero / smaltimento di rifiuti anche mobile**  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto successivo ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Scheda selezionata    Anagrafica Destinatario    Sezione recupero/smaltimento    Intermediario / Commerciante senza detenzione    Consorzio per il riciclaggio ed il recupero    Annotazioni    Riepilogo

    (Tasto per procedere)

Schede compilate del Produttore

Azioni	Serie	Data	CER	Kg	Produttore	Trasportatore	Destinatario
<input type="button" value="Seleziona"/>	0000001061916-SISTRI	18/10/2011	13.01.04*	963	DEMO AZIENDA SPA MICRO 1	DEMO AZIENDA SPA MICRO 2	DEMO AZIENDA SPA
<input type="button" value="Seleziona"/>	0000001061905-SISTRI	17/10/2011	13.02.04*	560	DEMO AZIENDA SPA MICRO 1	DEMO AZIENDA SPA MICRO 2	DEMO AZIENDA SPA

4

Il Trasportatore compila la Scheda nelle parti di competenza del Produttore:

a) Anagrafica Produttore, selezionando una delle alternative possibili;

**Compilazione Guidata Schede SISTRI CONTO TERZI - Produttore / Detentore rifiuti speciali**  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore    Informazioni rifiuto    Altre informazioni sul rifiuto    Intermediario / Commerciante senza detenzione    Consorzio per il riciclaggio ed il recupero    Trasportatore    Destinatario    Annotazioni    Riepilogo

Per compilare una scheda per conto terzi:

\* I campi contrassegnati con un asterisco sono obbligatori



b) Informazioni rifiuto, inserendo le informazioni relative al rifiuto;

**Compilazione Guidata Schede SISTRI CONTO TERZI - Produttore / Detentore rifiuti speciali**  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore | **Informazioni rifiuto** | Altre informazioni sul rifiuto | Intermediario / Committente senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

informazionirifiuto

Annulla | Indietro | Avanti

Informazioni rifiuto

Cerca per codice CER (es: 10.01):

Cerca per denominazione CER:

Ricerca

c) Altre informazioni rifiuto;

**Compilazione Guidata Schede SISTRI CONTO TERZI - Produttore / Detentore rifiuti speciali**  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore | Informazioni rifiuto | **Altre informazioni sul rifiuto** | Intermediario / Committente senza detenzione | Consorzio per il riciclaggio ed il recupero | Trasportatore | Destinatario | Annotazioni | Riepilogo

Annulla | Indietro | Avanti

Altre Informazioni

\* Numero colli:

\* Tipo imballaggio:

Verifica il peso a destino?

\* Operazioni impianto:

Prescrizioni particolari?

Trasporto sottoposto a norma ADR?

Informazioni certificato analitico

Allega Documento

Documenti allegati: Nessun documento allegato

d) Compilare i passaggi relativi a "Intermediario/Commerciante senza detenzione" e "Consorzio per il riciclaggio ed il recupero" se necessario;



e) Trasportatore;

Compilazione Guidata Schede SISTRI **CONTO TERZI** - Produttore / Detentore rifiuti speciali  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore	Informazioni rifiuto	Altre informazioni sul rifiuto	Intermediario / Commerciante senza detenzione	Consorzio per il riciclaggio ed il recupero	<b>Trasportatore</b>	Destinatario	Annotazioni	Riepilogo
-----------------------	----------------------	--------------------------------	---	---	----------------------	--------------	-------------	-----------

\* Presenza Trasportatore

Scegli tra quelle selezionate di recente

oppure

f) Destinatario;

Compilazione Guidata Schede SISTRI **CONTO TERZI** - Produttore / Detentore rifiuti speciali  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore	Informazioni rifiuto	Altre informazioni sul rifiuto	Intermediario / Commerciante senza detenzione	Consorzio per il riciclaggio ed il recupero	Trasportatore	<b>Destinatario</b>	Annotazioni	Riepilogo
-----------------------	----------------------	--------------------------------	---	---	---------------	---------------------	-------------	-----------

\* Seleziona una Sede

Scegli tra quelle selezionate di recente:

oppure

g) Il passaggio relativo all'inserimento di eventuali Annotazioni.

5

Giunti al passaggio "Riepilogo" è possibile procedere al salvataggio tramite il tasto "Salva";

Compilazione Guidata Schede SISTRI **CONTO TERZI** - Produttore / Detentore rifiuti speciali  
Causale creazione: Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)

Anagrafica Produttore	Informazioni rifiuto	Altre informazioni sul rifiuto	Intermediario / Commerciante senza detenzione	Consorzio per il riciclaggio ed il recupero	Trasportatore	Destinatario	Annotazioni	<b>Riepilogo</b>
-----------------------	----------------------	--------------------------------	---	---	---------------	--------------	-------------	------------------

L'Area Movimentazione Produttore per le schede create verrà compilata con i dati seguenti:

**Sezione 1 - Identificativo scheda**

I dati di questa sezione saranno riempiti al momento della compilazione

6 Successivamente al salvataggio è possibile avviare il processo di firma tramite il tasto "Firma";

The screenshot shows a software interface with a green header bar containing the text "Scheda salvata" (highlighted with a red box). Below the header are three tabs: "Area Movimentazione Produttore", "Area Movimentazione Trasportatore", and "Area Movimentazione Destinatarario". The main content area contains a message: "Questa scheda non è firmata. Vuoi firmarla adesso?" with a "Firma" button highlighted by a magnifying glass. To the right of the message are "Modifica" and "Elimina" buttons. Below this is a section for "Causale creazione:" with the text: "Compilazione per conto del soggetto precedente ai sensi dell'art. 12, comma 1 del DM 52/11 (temporanea indisponibilità dei mezzi informatici)".

7 Validare il processo di firma tramite il tasto "Sì";

The screenshot shows the same software interface as in step 6. The message now reads: "Sei sicuro di voler firmare la scheda? Visualizza scheda (dati non validi ai fini del trasporto)". The "Sì" button is highlighted with a red arrow. The "Firma" button from the previous step is no longer visible. The "Causale creazione:" section remains the same.

8 Digitare il PIN, premere il tasto "Firma" e attendere il messaggio "La scheda è stata firmata correttamente".

The screenshot shows a dialog box titled "Avviso" with a close button (X). It contains the text "Inserire il PIN" followed by a masked input field (dots). Below the input field are two buttons: "Annulla" and "Firma", with the "Firma" button highlighted by a magnifying glass.

The screenshot shows the software interface with a green header bar containing the message "La scheda è stata firmata correttamente" (highlighted with a red box). The tabs and "Causale creazione:" section are the same as in previous steps. The "Firma" button is no longer visible, and the "Modifica" and "Annulla" buttons are now visible on the right side of the main content area.

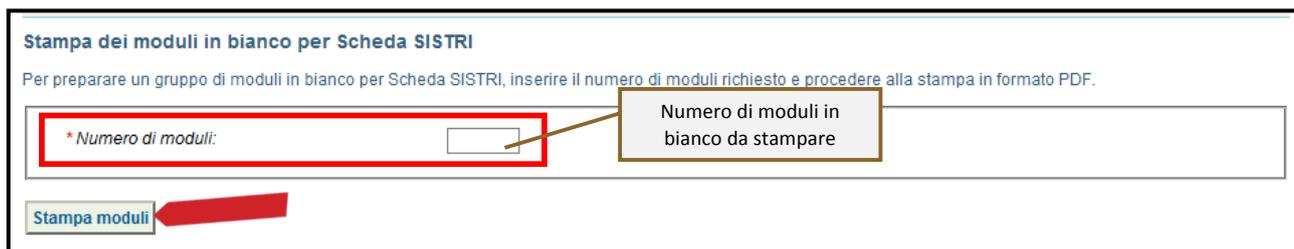
## SCHEDE IN BIANCO

Il Trasportatore, nei casi previsti, può procedere alla stampa dei moduli in bianco della Scheda SISTRI:

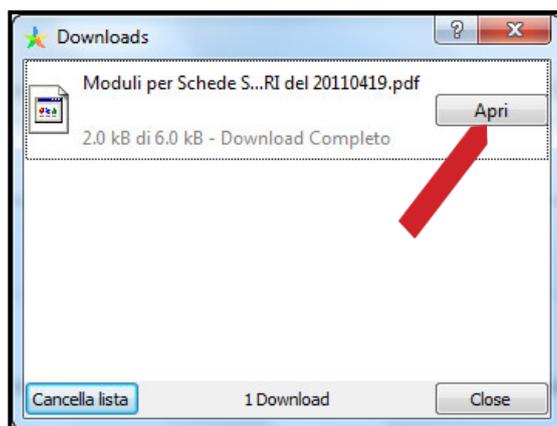
- 1 Selezionare il collegamento "Moduli in bianco per Schede SISTRI";



- 2 Selezionare il numero dei moduli da stampare dall'apposita maschera e procedere alla stampa mediante l'apposito tasto "Stampa moduli";



- 3 Mediante il tasto "Apri" viene visualizzato, in formato PDF, il modulo in bianco per la Scheda SISTRI contrassegnato dal codice identificativo;





**Sistema di controllo della Tracciabilità dei Rifiuti SISTRI**

IDENTIFICATIVO SCHEDA  
000001061913 - SISTRI DATA: 18/10/2011 13.01 PAG 1/2

Sezione Produttore / Detentore

RAGSOC O DENOMINAZ.: CODICE RSORLE  
INDIRIZZO UNICA LOCALE:  
PERSONA DA CONTATTARE: TIBERNO

TRASPORTATORE / RACCOMANDATARIO / OP. LOGISTICO / TERMINALISTA n. 1

RAGSOC O DENOMINAZ.: CODICE RSORLE  
INDIRIZZO UNICA LOCALE:  
ISCR AIBONAZ. G. A.: ISCR AIBONAZ. AUTORIZZAZIONE

TRASPORTATORE / RACCOMANDATARIO / OP. LOGISTICO / TERMINALISTA n. 2

RAGSOC O DENOMINAZ.: CODICE RSORLE  
INDIRIZZO UNICA LOCALE:  
ISCR AIBONAZ. G. A.: ISCR AIBONAZ. AUTORIZZAZIONE

INTERMEDIARIO / COMMERCIANTE senza detenzione

RAGSOC O DENOMINAZ.: CODICE RSORLE  
INDIRIZZO UNICA LOCALE:  
ISCR AIBONAZ. G. A.:

CONSORZIO RICICLAGGIO PART. TIPOLOGIE RIFIUTI

RAGSOC O DENOMINAZ.: CODICE RSORLE  
INDIRIZZO UNICA LOCALE:  
ISCR AIBONAZ. G. A.:

CARATTERISTICHE DEL RIFIUTO

C. E. R.: DENOM. C. E. R.:  
DESCRIZIONE:  
SINDRICO:  
QUANTITÀ (KG): VOLUME (MQ): CARATTERI PERICOLOSI:  
RIFIUTI DESTINATI A: CODICE OPERAZIONE: N. COLLI: AUT. IMPIANTO: PESO DA VERIFICARE A DESTINO:   
TIPO IMBALLAGGIO: PRESOR PART. MOVIMENTAZ.:   
ALTRI TIPI IMBALL.:  
DESCR. PRESOR PART.:

4

Per riconciliare una Scheda SISTRI in bianco è necessario selezionare il collegamento "Moduli in bianco per schede SISTRI";

Area Registro Cronologico

- Visualizza Registri
- Visualizza RegISTRAZIONI Da Firmare

Area Movimentazione

- Visualizza schede
- Compila Scheda SISTRI
- Compila Scheda SISTRI per conto terzi
- Comunicazione trasporto per microraccolta
- Moduli in bianco per Schede SISTRI

Area Trasporti

- Visualizza viaggi da pianificare
- Visualizza viaggi pianificati

5

Inserire il codice identificativo del modulo in bianco utilizzato per la Scheda SISTRI e procedere mediante la selezione del Registro cui associare la Scheda tramite il tasto "Compila modulo";

**Riconciliazione di una Scheda SISTRI su modulo in bianco**

Per caricare i dati relativi ad una Scheda SISTRI compilata a partire da un modulo in bianco, inserire in modo completo il codice del modulo e procedere scegliendo la tipologia della scheda.

\* Numero - Serie:  - SISTRI

Digitare il codice identificativo del modulo

Operazioni	Tipo
<input type="button" value="Compila modulo"/> <input type="button" value="Compila modulo per..."/>	PRODUTTORE/DETENTORE RIFIUTI SPECIALI
<input type="button" value="Compila modulo"/> <input type="button" value="Compila modulo per..."/>	CONCESSIONARIO/GESTORE CASE COSTRUTTRICIA/AUTOMERCATO
<input type="button" value="Compila modulo"/> <input type="button" value="Compila modulo per..."/>	PRODUTTORE/TRASPORTATORE IN CONTO PROPRIO



6

Si accede così alla procedura di compilazione guidata della Scheda SISTRI da effettuarsi secondo la modalità ordinaria.

Compilazione Guidata Schede SISTRI - Produttore / Detentore rifiuti speciali

Anagrafica Produttore    Informazioni rifiuto    Altre informazioni sul rifiuto    Intermediario / Commerciante senza detenzione    Consorzio per il riciclaggio ed il recupero    Trasportatore    Destinatario    Annotazioni    Riepilogo

Annulla    cercatrasportatore    Avanti

Per compilare una scheda per conto terzi:    Cerca una sede    Scegli un produttore estero o non iscritto SISTRI

**NOTA: Utilizzare i tasti "Cerca una sede" e "Scegli un produttore estero o non iscritto al SISTRI" nel caso di una compilazione per conto terzi.**

## UTILIZZO SEMPLIFICATO DEL DISPOSITIVO USB VEICOLO

Nell'obiettivo di armonizzare gli obblighi di tracciabilità previsti dalla normativa vigente con le esigenze operative dei soggetti obbligati è stata introdotta, nel sistema SISTRI, **una modalità semplificata che consente l'inserimento del dispositivo veicolo ad inizio e fine giornata**, in modo indipendente e asincrono rispetto alle operazioni di carico e consegna dei rifiuti. Fermi restando gli obblighi di compilazione della Scheda e delle RegISTRAZIONI Cronologiche da parte di tutti i soggetti coinvolti, secondo le modalità e i termini indicati dal DM e successive modificazioni, l'azienda di trasporto può avvalersi della seguente modalità semplificata.

Se nella giornata lavorativa sono previsti viaggi per il trasporto di rifiuti il dispositivo USB, associato al mezzo impiegato per il trasporto, deve essere inserito in un computer collegato ad internet e dotato di un normale browser di navigazione (es. Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera, Safari ecc.) attraverso il quale raggiungere la pagina di accesso a tale funzionalità come di seguito illustrato:

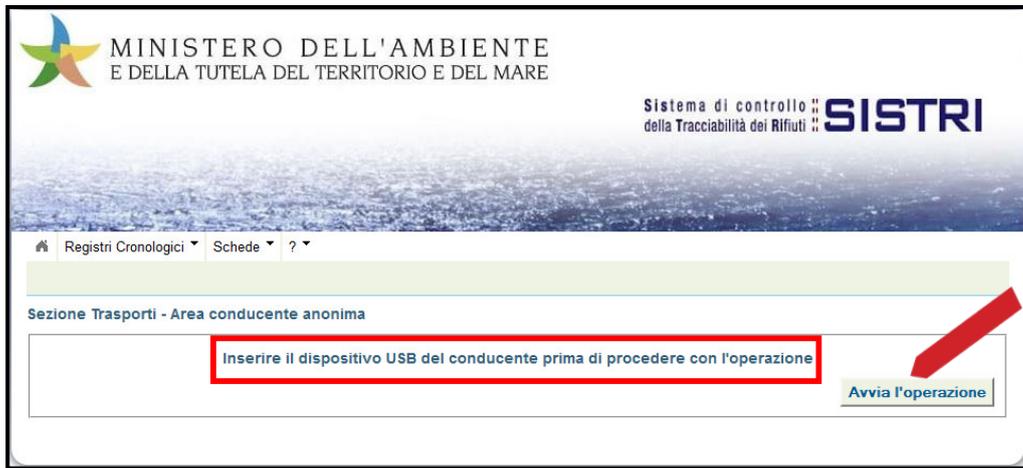
1

Collegarsi all'indirizzo <http://portal.sistri.it> e selezionare il collegamento "Area Conducente Movimentazione" per accedere all'"Area Conducente ad Accesso Pubblico";

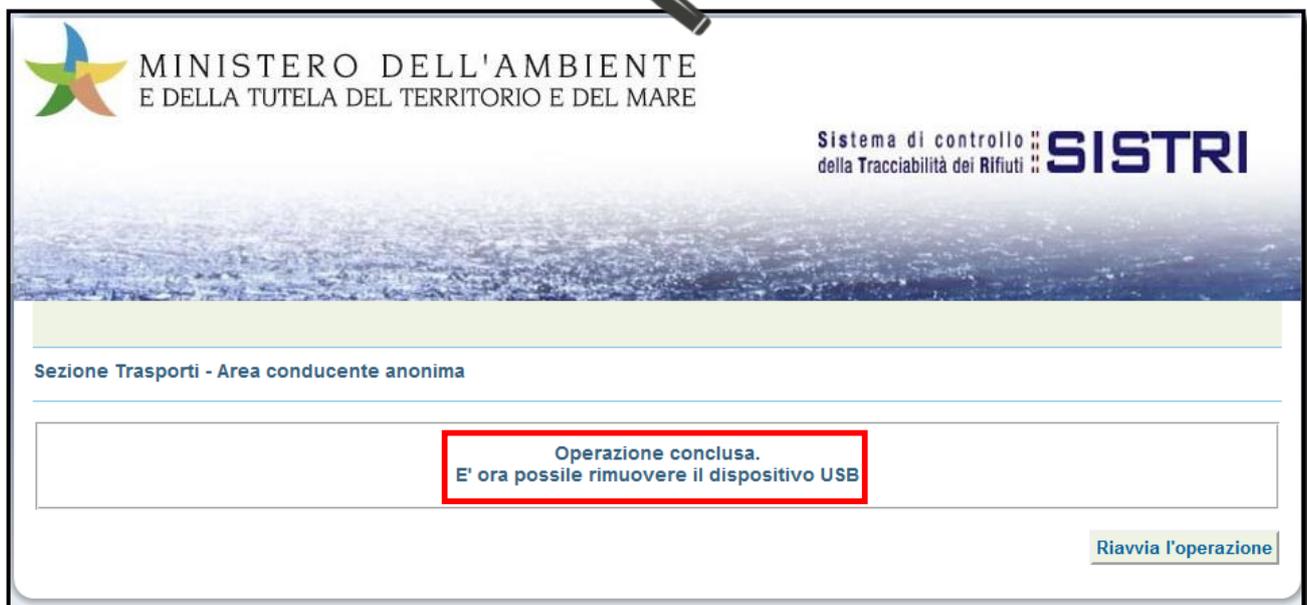
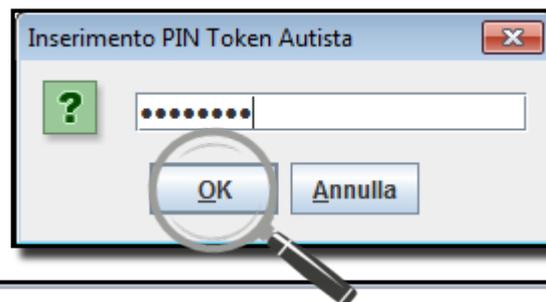


**NOTA:** Tale pagina può essere utilmente salvata nel segnalibro del browser o impostata come pagina iniziale del browser per rendere ancora più veloce l'operazione.

- 2 Attendere il caricamento del software, inserire il dispositivo USB nel computer e premere il tasto "Avvia l'operazione";



- 3 Digitare il PIN, attendere il messaggio "La presa in consegna del rifiuto è stata comunicata al SISTRI" e rimuovere il Dispositivo USB.





Tutte le operazioni di sincronizzazione tra il dispositivo USB e il sistema SISTRI saranno eseguite in automatico e sarà possibile rimuovere il dispositivo USB veicolo, così come indicato nella precedente maschera.

Ultimate le operazioni di carico presso l'impianto del produttore, quest'ultimo sottoscrive le due copie cartacee della Scheda SISTRI Area Movimentazione nelle quali è stata riportata, manualmente, la data e l'ora di presa in carico.

Una copia rimane al produttore ed una viene conservata dal conducente per accompagnare il trasporto che, a questo punto, inserisce il proprio dispositivo USB nella Black Box.

**NOTA: Dopo aver inserito il dispositivo USB nella Black Box è possibile avviare immediatamente il trasporto senza dover attendere alcun segnale acustico o luminoso.**

Dopo l'ultimo conferimento della giornata, al rientro presso il deposito, il conducente inserisce di nuovo il dispositivo nella Black Box.

Una volta accettato il rifiuto da parte dell'impianto, il conducente può andare via portando al seguito la copia cartacea aggiornata con i dati dell'esito.

**NOTA: Con la modalità semplificata si evita l'inserimento del dispositivo USB del veicolo nel computer del Produttore, per le operazioni di presa in carico, e presso il Destinatario per le operazioni di consegna.**

**Entro il termine della giornata** sarà necessario inserire il dispositivo USB, del mezzo che ha effettuato il trasporto dei rifiuti, in un PC collegato ad internet e dotato di un normale browser di navigazione e ripetere i passi fin qui illustrati (1. 2. e 3.) per l'Area Conducente ad Accesso Pubblico".

**La data di presa in carico, la data di trasporto e le eventuali annotazioni riportate dal conducente sulla scheda cartacea, devono essere comunicate al SISTRI entro 10 giorni dalla data di trasporto.**

## UTILIZZO DELLA BLACK BOX

Per maggiore chiarezza sull'utilizzo del dispositivo Black Box, si riportano di seguito delle tabelle esplicative volte a garantire la corretta interpretazione dei segnali luminosi e/o acustici che la Black Box emette o potrebbe emettere durante il suo utilizzo.

A quadro acceso e a Black Box avviata, dei tre LED disponibili sul frontalino della Black Box, quello giallo segnala che l'unità è correttamente alimentata dalla batteria del mezzo, gli altri due, uno verde ed uno rosso, hanno un significato contestuale all'attività in corso.

Se non è operativa alcuna missione, e non sono presenti anomalie di sistema, il LED rosso è spento mentre quello verde lampeggia ad indicare attività GPS.

Nel corso di una missione si hanno le indicazioni riportate nelle tabelle seguenti:

### LEGENDA:

-  = Spento
-  = Acceso
-  = Intermittenza [ $T_1/T_2$ = tempi]
-  = Commuta stato corrente
-  = Non commuta stato corrente

Condizione operativa	Stato dei LED		
	Verde	Rosso	
Inserimento dispositivo USB	..●○.. (0,5/0,5 sec)	..○●.. (0,5/0,5 sec)	Alternanza di: Verde e Rosso lampeggianti per una decina di sec.
Condizioni operative normali GPS e GSM in copertura	⊕↻	○	Verde (1,8/0,2 sec) Rosso spento

Tabella 1

