

# **SITT: Information System for Transboundary movements of waste**

# REGULATIONS FRAMEWORK

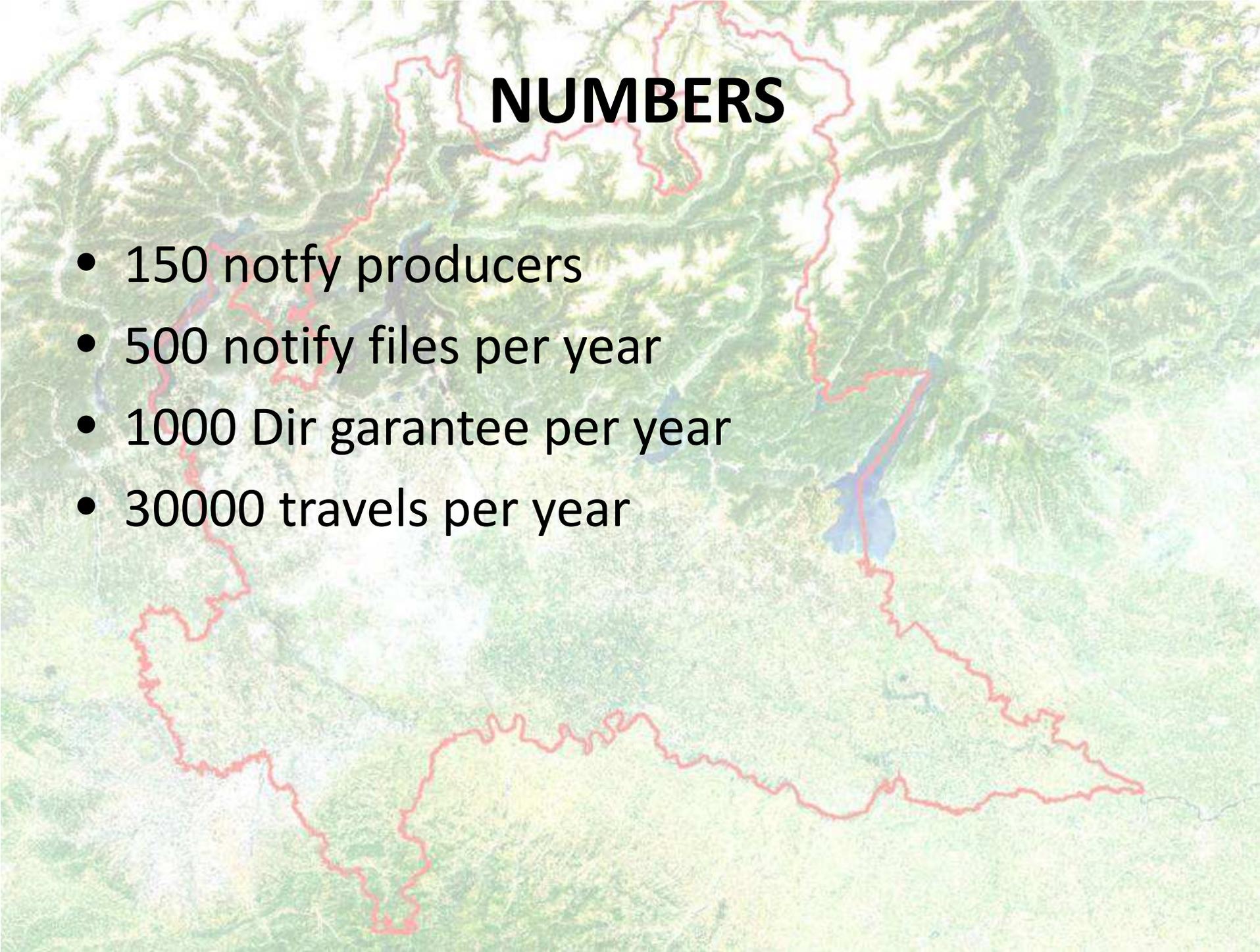
- Transboundary movements of waste are regulated according to EG-legislation 1013/2006
- Regulations are applied to waste movements between EU members country but also between OCSE members country

# REGULATIONS FRAMEWORK

- Regulations (EG-leg. 1013/2006) define submitted waste types and codes
- Regulations define submitted subjects:
  - Notify producer,
  - Waste producer,
  - Waste consignee
  - Competent Authorities
- Regulations define forwarding procedure:
  - 1/A form (notify), 1/B (accompaniment form), Dir guarantee

# SITT HISTORY

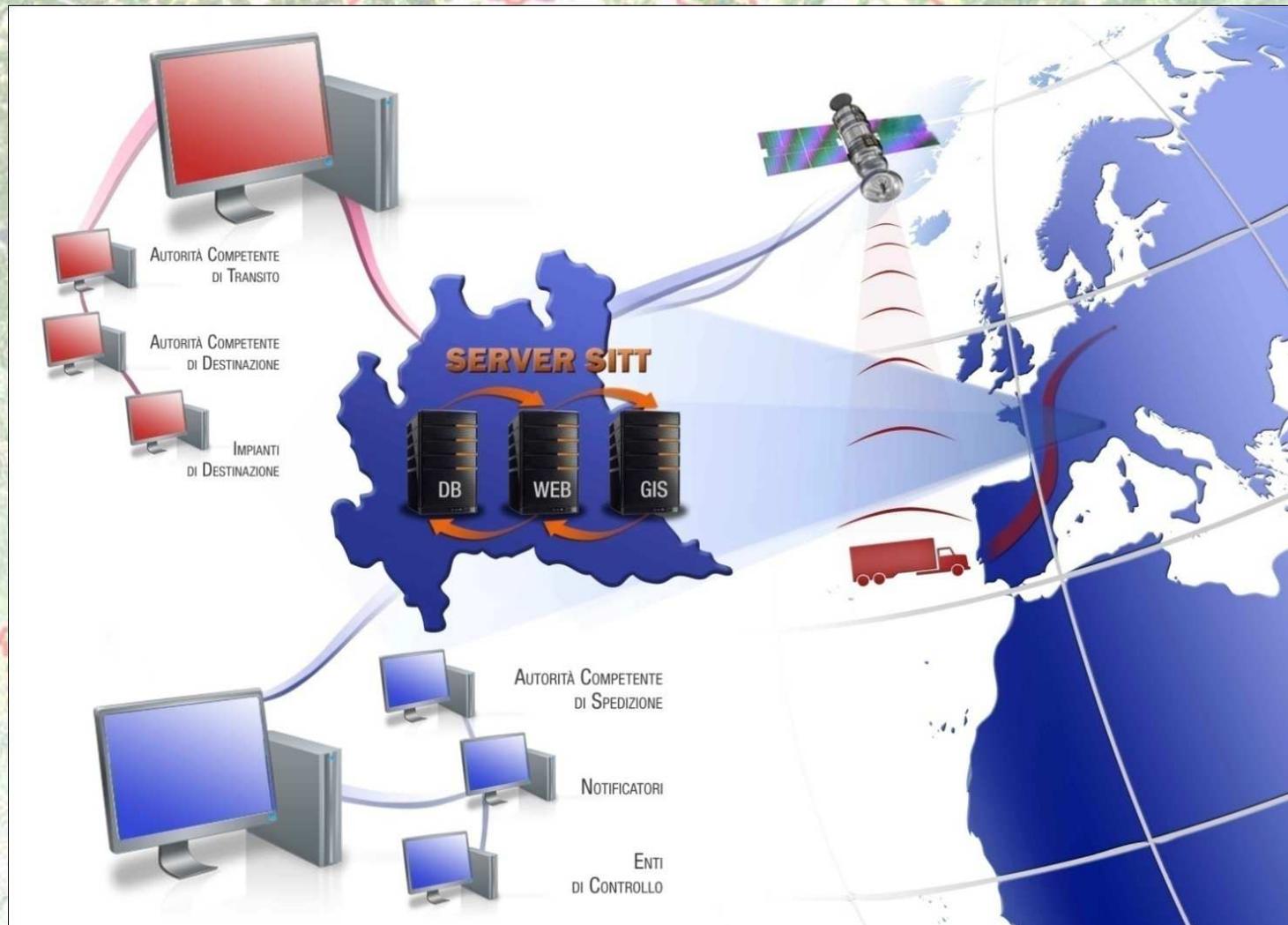
- From 2001 Regione Lombardia are using a client server IT procedure, transformed in a web based one from 2008.
- SITT allows to build a repository of all dematerialized files for transboundary movements of waste,
- Stakeholders involved in waste movements directly use SITT everyone for each duty,

An aerial photograph of a mountainous region, likely in the Alps, showing a red boundary line that encloses a large area. A prominent blue lake is visible in the lower right quadrant of the red boundary. The terrain is rugged with green vegetation and rocky outcrops.

# NUMBERS

- 150 notify producers
- 500 notify files per year
- 1000 Dir guarantee per year
- 30000 travels per year

# ARCHITECTURE



# WAY TO USE SITT

- <https://www.territorio.regione.lombardia.it/SITT/SITT.htm>
- <http://10.212.21.110/SITT/SITT.htm>
- <http://10.212.21.110/NOTIFICHE/NOTIFICHE.htm>

# WAY TO USE SITT



The screenshot shows a login form for the SITT system. At the top left is the logo for CSG Computer Solutions GROUP. At the top right is the logo for Regione Lombardia, with the text "Regione Lombardia" and "Att. Servizi di Pubblica Utilità e Sviluppo Sostenibile" below it. The main heading is "SITT - Login Form", followed by four small flags representing Italy, the United Kingdom, Germany, and France. Below this are two input fields: "Username" and "Password". A "Login" button is positioned below the password field. To the right of the login form is a large image of a modern building with a curved facade. Below the image, the text reads "Sistema informativo per i trasporti transfrontalieri". At the bottom left of the form area, there is a note: "introduci il tuo Username e Password per accedere al sistema, oppure clicca qui per tornare a [ORS](#)".

CSG  
Computer Solutions GROUP

Regione Lombardia  
Att. Servizi di Pubblica Utilità  
e Sviluppo Sostenibile

SITT - Login Form

Username

Password

Login

introduci il tuo Username e Password per accedere al sistema,  
oppure clicca qui per tornare a [ORS](#)

Sistema informativo per i  
trasporti transfrontalieri

# ANAGRAFIC FORM

**SITT** Regione Lombardia

Utente: GIUSI - GIUSEPPINA BEDUSCHI CF: Azienda: -

**Notificatori**

**Notificatori:** Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Notificatori Sedi Notificatori

Notificatori: Riga 1 di 2

<b>Codice Notificatore</b>	13	<b>Dt. Registrazione</b>	12/05/2008		
<b>Ragione Sociale</b>	(TEST) NUOVA SMALTIMENTI				
<b>Codice Fiscale</b>	CF123456	<b>Part. IVA</b>	PIVA123456		
<b>Indirizzo</b>	VIA DEL MIGLIO	<b>Num. Civ.</b>	12	<b>CAP</b>	12345
<b>Citta</b>	MESTRE	<b>Provincia</b>	VE		
<b>Cod. ISTAT Comune</b>	027042	VENEZIA			
<b>Codice Nazione</b>	IT	ITALIA			
<b>Numero Telefono</b>	999657678	<b>Num. FAX</b>	999656463		
<b>Indirizzo E Mail</b>	farinola@csgroup.it				
<b>Respons. Pratiche</b>	GIORGIO GALLICO				
<b>Rappres. Legale</b>	GIULIA GALLICO				

**Videate Aperte**

**Notificatori**

Chiudi Tutto

# NOTIFY PRODUCER FORM

**SITT Regione Lombardia**

Utente: GIUSI - GIUSEPPINA BEDUSCHI CF: Azienda: -

### Utenti Web

Utenti Web: Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Utenti Web: Riga 1 di 1

Login	01050	Disabilitato	<input type="checkbox"/>	Progressivo	21	Data Registrazione	30/04/2010
Ruolo WEB	5	Notificatore		NOTIFICATORE GENERICO		Data Attivazione	
Lingua	ITALIANO	Autenticazione Forte	<input type="checkbox"/>			Traylets	
Passw. Tempor.	01050	Ripristina				Installa Traylet	
						Avvia Traylet	
Mail Utente	farinola@csgroup.it						
Dirigente	Dott. Dario Sciunnach						

#### Produttore o Intermediario

Cod. Notificatore	13 (TEST) NUOVA SMALTIMENTI	Nome File Not.	LC_NOT_01050
Rappr. Legale	GIULIA GALLICO	Lettera Credenziali Notificatore	<a href="#">Click per aprire il documento (4 KB)</a>
Intermediazione	<input type="checkbox"/>		
Nome Operatore	QUATTRONOVESEI		
Cogn. Operatore	CITTASISS		
CF Operatore	CTTQTR63A01C933H	Responsabile Pratiche	<input checked="" type="checkbox"/>
Protocollo			

#### Produttore per cui opera il Notificatore

Codice Produttore	27 (TEST) NUOVA SMALTIMENTI	Nome File Pr.	
Rap. Legale Prod	GIORGIO GALLICO	Lettera Credenziali Produttore	
Nome Oper. Prod.			
Cogn. Oper. Prod.			
CF Oper. Prod.			
Protocollo Prod			

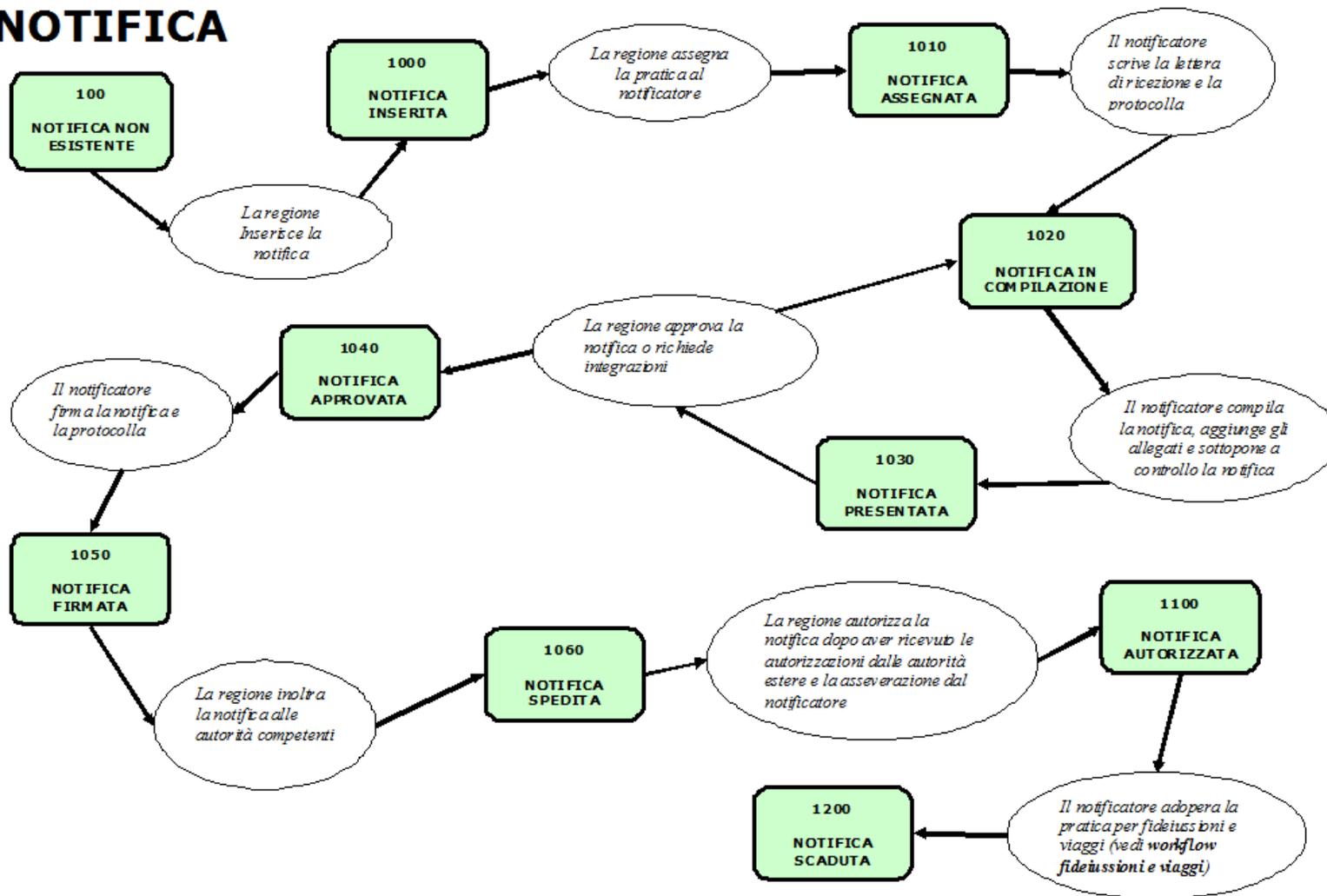
[Crea Utente IREALP](#) [Anteprima Lettera Cred.](#)  
[Aggiorna Utente IREALP](#) [Richiedi Protocollo](#)

# STRONG AUTENTICATION



# NOTIFY WORKFLOW SCHEME

## NOTIFICA



# NOTIFY FORM

**SITT Regione Lombardia**

Utente: 01050 - QUATTRONOVESEI CITTASSISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

**Pratiche**

Pratiche: Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Pratiche | Numeri H | Numeri Y | Rifiuti CER | Rifiuti Basilea | Trasportatori | Tragitti | Imballi | Autorità | Allegati

Pratiche: Riga 1 di 1

**Dati Principali** | Rifiuti | Comunicazioni

Pratica(3)

Cod.Modulo(3) IT Num.Modello(3) 5010 **Fidejussioni** **Viaggi**

Dt. Registrazione	08/06/2011	Data Attiv	08/06/2011	Data Aut.Spedizioni		Dt. Scadenza	
Notificatore(1)	13 (TEST) NUOVA SMALTIMENTI	Sede(1)	1 VIA ROSSI 4 12345 ROMA VE	IL.Reg.(1)	INT0123456	Pers.Cont.(1)	MARIO ROSSI
Cod.Produuttore(9)	27 (TEST) NUOVA SMALTIMENTI	Sede(9)	2 VIA DEL SANTO	IL.Reg.(9)	PRD0123456	Pers.Cont.(9)	FRANCO VERDI
Tel.Produuttore(9)	041256485	FAX Prod.(9)	041256488	Email Prod.(9)	smalimenti@smalimenti.it	Pers.Cont.(9)	FRANCO VERDI
Destinatario(2)	1 HOENTZER KOLL GMBH	Sede(2)	1 HALUSS STRASSE 12 KONTGEN	IL.Reg.(2)	DST123456	Pers.Cont.(2)	ENRICO VERDI
Tel.Dest.(2)	00424548	FAX Dest.(2)	00535659	Email Dest.(2)	info@hoentzer.de	Pers.Cont.(2)	ENRICO VERDI
Imp.Sm.Ric.(10)	1 HOENTZER KOLL GMBH	Sede(10)	1 HALUSS STRASSE 12 KONTGEN	IL.Reg.(10)	DST123456	Pers.Cont.(10)	ANTONIO GIALLI
Tel.Imp.D.(10)	00424548	FAX I.D.(10)	00535659	Email I.D.(10)	info@hoentzer.de	Pers.Cont.(10)	ANTONIO GIALLI
Naz. Di Import.	DE GERMANIA	Naz. Di Esport.	IT ITALIA	Imp.Preautorizzato(3)	<input type="checkbox"/>		
Perc./Mezzi(8)	R-T						
Num.Viaggi(3,4)	200	Data Pr.Inizio(6)	04/07/2011	Data Pr.Fine(6)	04/07/2012		
Q.ta Autor.(5)	6.000,00	Un.di Mis.Autor.(5)	TN	TONNELLATE			

Stato Workflow

1020	NOT_COMP	NOTIFICA IN COMPILAZIONE
------	----------	--------------------------

**Lettera Ricezione** **Stampa Bozza 1/A** **Stampa Notifica**  
**Conferma Ricezione** **Stampa Bozza 1/B** **Presenta Notifica**  
**Sottoponi a Controllo**

# NOTIFY ATTACHMENTS

**SITT Regione Lombardia**

Utente: 01050 - QUATTRONOVESEI CITTASISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

**Pratiche**

**Allegati:** Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Pratiche Numeri H Numeri Y Rifiuti CER Rifiuti Basilea Trasportatori Tragitti Imballi Autorità **Allegati**

Allegati: Riga 1 di 5

**Pratica**

Cod.Modulo(3)  Num.Modello(3)  **Stampa Allegati**

<input checked="" type="checkbox"/>	Prg. Alleg.	Tipo Allegato	Descrizione Allegato	Titolo Allegato	Numero Fidejussione
<input type="checkbox"/>	1	0005	Lettera Ricezione Numero Notifica	RICEZIONE 5010	
<input type="checkbox"/>	2	0006	Autocert.Obbl. 1013 All II 15: reg.vettori	REGISTRAZIONE VETTORI	
<input type="checkbox"/>	3	0007	Autocert.Obbl. 1013 All II 21: resp.divile	RESPONSABILITA CIVILE	
<input type="checkbox"/>	4	0009	Autocert.Obbl. 1013 All II 24: gar.finanz.	GARANZIA FINANZIARIA	
<input type="checkbox"/>	5	0030	Autocert. Motivazione Esportazione	MOTIVAZIONE ESPORTAZIONE	
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>					

**Documento Allegato**

[Click per aprire il documento \(3 KB\)](#)

# NOTIFY FORM PRINT



Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio e del Mare

DIREZIONE PER LA QUALITÀ DELLA VITA

## Documento di notifica per i movimenti/spedizioni transfrontaliere di rifiuti

<b>1. Esportatore/notificatore</b> N. registrazione: INT0123456 Nome: (TEST) NUOVA SMALTIMENTI Indirizzo: VIA ROSSI 4 12345 ROMA VE  Persona da contattare: MARIO ROSSI Tel: 657678 Fax: 656463 E-mail: RR@TRT.IT	<b>3. Notifica N.:</b> IT/005010 <b>Oggetto della notifica</b> A. (i) Spedizione unica: <input type="checkbox"/> (ii) Spedizione multipla: <input checked="" type="checkbox"/> B. (i) Smaltimento (1): <input checked="" type="checkbox"/> (ii) Recupero: <input type="checkbox"/> C. Impianto di recupero titolare di autorizzazione preventiva (2;3) sì <input type="checkbox"/> no <input checked="" type="checkbox"/>
<b>2. Importatore/destinatario</b> N. registrazione: DST123456 Nome: HOENTZER KOLL GMBH Indirizzo: HAUSS STRASSE 12 KONTGEN  Persona da contattare: ENRICO VERDI Tel: 00424548 Fax: 00535659 E-mail: info@hoentzer.de	<b>4. Numero totale di spedizioni previste:</b> 200 <b>5. Quantitativo totale previsto (4) Tonnellate (Mg):</b> 6.000,00 TN m <sup>3</sup> ;
<b>8. vettore(i) previsto(i)</b> N. registrazione TR123456789 Nome (/): (TEST) INT.TRA.EUR Indirizzo: VIA DEGLI ONTANI 16 2010 OSPITALETTO  Persona da contattare: FRANCO GIALLI Tel: 02747878 Fax: 02747878	<b>6. Durata prevista della(e) spedizione(i) (4):</b> Prima partenza: 04/07/2011 Ultima partenza: 04/07/2012 <b>7. Tipo(i) di imballaggio (5):</b> Materiale sfuso <b>Prescrizioni particolari per la movimentazione (6):</b> sì: <input type="checkbox"/> no: <input checked="" type="checkbox"/> <b>11. Operazione(i) di smaltimento/recupero (2)</b> Codice D / Codice R (5): D4 Surface Impoundment Tecnica utilizzata (6): VEDI ALLEGATO  Motivo dell'esportazione (7;6): VEDI ALLEGATO

# NOTIFY TRAVELS TRAKING

**SITI Regione Lombardia**

Utente: 01050 - QUATTRONOVESEI CITTASSISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

**Pratiche**

Tragitti: Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

### Gestione Itinerari IT 5010

Definizione Percorsi | Definizione Templates

#### Gestione Percorsi

**PERCORSO 1**

PERCORSO 1

Totale Punti: 12

#### Dettagli Itinerario

A13, 6156 Gries am Brenner  
F45, 6020 Innsbruck

Fine

# DIR GARANTEE FORM

**SITT Regione Lombardia**

Utente: 01050 - QUATTRONOVESEI CITTASSISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

## Fidejussioni

Fidejussioni: Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Fidejussioni Numeri H Numeri Y Rifiuti CER Rifiuti Basilea Trasportatori

Fidejussioni: Riga 1 di 1

**Pratica**

Codice Modulo  Numero Modello  Notificatore   
Produttore   
Pratica completa  Viaggi  Data Scadenza

Fidejussione	Data	Importo Fidejussione	Un. Di Mis.	Quant. In Ogg.	Num. Viaggi	Num. Appendice Colli	
FIDE1234	12/07/2011	125.000,00	TN	300,00	10	0	<input type="checkbox"/>
							<input type="checkbox"/>
							<input type="checkbox"/>
							<input type="checkbox"/>
							<input type="checkbox"/>

**Percorso**

KM Confine  KM Origine   
Dt. Iniz. Prevista  Dt. Fine Prevista   
Assicuratore   
Ind.Ass.   
Citta ass.   
Stato Workflow  FID\_INS FIDEISSIONE INSERITA

Dirigente   
Respons.    
Bollettini

# 1/B FORM DEFINITION

SITT Regione Lombardia

Utente: GIUSTI - GIUSEPPINA BEDUSCHI CF: Azienda: -

## Fidejussioni

Fidejussioni: Per modificare i dati visualizzati devi prima sbloccare il pannello premendo

Fidejussioni | Numeri H | Numeri Y | Rifiuti CER | Rifiuti Basilea | Trasportatori

Fidejussioni: Riga 1 di 1

Pratica  
Codice Modulo  Numero Modello  Notificatore

Pratica completa | Viaggi | Data Scad

Fidejussione	Data	Importo Fidejussione	Un. Di Mis.	Quant. In Ogg.
FIDE1234	12/07/2011	125.000,00	TN	300,00

Percorso

KM Confine  KM Origine

DL. Iniz. Prevista  DL. Fine Prevista

Assicuratore ASSICURAZIONI ITALIA SPA

Ind.Ass.

Citta ass. PADOVA

Stato Workflow 2010 FID\_PRES FIDEISSIONE SOTTOPOSTA A CONTROLLO

Completa da Pratica | Anteprima lett. Congruità | Dirigente  | Sottoponi a Controllo | Genera Viaggi | Respons.   | Carica Bollettini Firmati | Lettera Congruità | Bollettini | Importa Notifica/Fideiussione

### Creazione Viaggi

Fidejussioni: Seleziona una riga premendo , poi premi per riportare i dati nella vide

Fidejussioni: Riga 1 di 1

Cod. Mod.  Num. Mod.

Num. Fid.

Testo Conformita  
Io sottoscritto/a Giuseppina Beduschi  
certifico che la presente copia è  
conforme al mod. originale 1/B.  
Milano, 09/06/2011  
L'istruttore  
Firmato elettronicamente

**Genera Viaggi e Bollettini**

# 1/B FORM PRINT

IT005020\_FIDE1234\_001.pdf - Adobe Reader  
File Modifica Vista Finestra ?

169% 1 / 2

Commento Condividi

<b>3. Esportatore-notificatore</b> N.registrazione: INT 123456 Nome: (TEST) NUOVA SMALTIMENTI Indirizzo: VIA ROSSI 4 12345 ROMA VE Persona da contattare: MARIO ROSSI Tel: 657678 Fax 656463 E-mail: RR@TRT.IT		<b>4. Importatore/destinatario</b> N.registrazione: DST 123456 Nome: HOENTZER KOLL GMBH Indirizzo: HAUSS STRASSE 12 KONTGEN Persona da contattare: ENRICO VERDI Tel: 00121514 Fax: 00121514 E-mail: info@hoentzer.de	
<b>5. Quantitativo effettivo:</b> Tonnellate (Mg): m <sup>3</sup> :		<b>6. Data effettiva della spedizione:</b>	
<b>7. Condizionamento</b> Tipo(i) (1): Numero di colli:			
<b>Prescrizioni particolari per la movimentazione:</b> (2) SI: <input type="checkbox"/> NO: <input type="checkbox"/>			
<b>8. (a) 1° vettore (3):</b> Numero di registrazione: Nome: Indirizzo: Tel: Fax: E-mail:	<b>8. (b) 2° vettore:</b> Numero di registrazione: Nome: Indirizzo: Tel: Fax: E-mail:	<b>8. (c) Ultimo vettore:</b> Numero di registrazione: Nome: Indirizzo: Tel: Fax: E-mail:	
----- <b>Da compilare a cura del rappresentante dei vettori</b> -----		Piu di tre vettori (2) <input type="checkbox"/>	
<b>Mezzi di trasporto (1):</b> Data della presa in carico: Firma:	<b>Mezzi di trasporto (1):</b> Data della presa in carico: Firma:	<b>Mezzi di trasporto (1):</b> Data della presa in carico: Firma:	
<b>9. Generatore(i)/produttore(i) dei rifiuti (4;5;6):</b> Numero di registrazione: TR123456 Nome: (TEST) NUOVA SMALTIMENTI Indirizzo: VIA DEL SANTO Persona da contattare: FRANCO VERDI Tel: 02747578 Fax: 02747578 E-mail: smaltimenti@smaltimenti.it Sito di produzione (2): VEDI ALLEGATO		<b>12. Denominazione e composizione dei rifiuti (2):</b> COMPOSIZIONE RIFIUTO <b>Io sottoscritto/a Giuseppina Beduschi certifico che la presente copia è conforme al mod. originale 1/B. Milano, 09/06/2011 L'istruttore Firmato elettronicamente</b>	
		<b>13. Caratteristiche fisiche (1):</b> 1 In polvere	
		<b>14. Identificazione dei rifiuti (indicare i codici pertinenti)</b>	

# TRAVEL PLANNING

Utente: 01050 - QUATTROVESEI CITTASISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

**Viaggi**

Viaggi: Le modifiche ai dati sono state registrate nel database

Viaggi | Rifiuti CER | Rifiuti Basilea | Trasportatori

Viaggi: Riga 2 di 10

**Fidejussione**

Codice Modulo:  Numero Modello:  Scadenza:

Fidejussione:

Viaggio	Quantita	Num. Colli	Data Partenza	Ora Partenza
1	30,00	1	29/06/2011	07:30
2	30,00	1	30/06/2011	07:00
3	0,00	0		
4	0,00	0		
5	0,00	0		
6	0,00	0		
7	0,00	0		
8	0,00	0		
9	0,00	0		
10	0,00	0		

Modello Compilato:

Modello Firmato:

Stato workflow:  VIAG\_INS VIAGGIO INSERITO

# TRAVEL STARTING

Utente: 01050 - QUATTRONOVESEI CITTASSISS CF: Azienda: 13 - (TEST) NUOVA SMALTIMENTI

**X** Viaggi

**i** Viaggi: I dati sono stati rilette dal database.

Viaggi | Rifiuti CER | Rifiuti Basilea | Trasportatori

Viaggi: Riga 2 di 10

**Fidejussione**

Codice Modulo  Numero Modello  Scadenza

Fidejussione

Viaggio	Quantita	Num. Colli	Data Partenza	Ora Partenza
1	30,00	1	29/06/2011	07:30
2	30,00	1	30/06/2011	07:00
3	0,00	0		
4	0,00	0		
5	0,00	0		
6	0,00	0		
7	0,00	0		
8	0,00	0		
9	0,00	0		
10	0,00	0		

Modello Compilato [Click per aprire il documento \(129 KB\)](#)

Modello Firmato

Stato workflow

[Completa da Fideiussione](#) [Prepara 1/B definitivo](#)

[Stampa Bozza 1/B](#) [Attiva Viaggio](#)

[Pianifica 1/B](#)

An aerial photograph of a forested area, likely a watershed or a specific land management zone. The terrain is covered in dense green trees. A prominent red line outlines a large, irregularly shaped area that encompasses most of the visible landscape. In the center-right portion of this red-outlined area, there is a large, dark blue lake. Several smaller streams and tributaries are visible, flowing through the forest. The overall scene is a natural, wooded environment.

**TANKS FOR YOUR KIND ATTENTION**