

Twinning Project

PHARE RO/06/IB/EN/06

Romania - North Eastern Region

## Implementarea și aplicarea acquis-ului de mediu axat pe gestiunea deșeurilor menajere

Faza a II-a

Conferința de închidere

Suport oferit în activitățile principale

Dr. César Seoánez – RTA



# Rezumat

- ✓ Diseminare și activități de promovare
  
- ✓ Activități principale: deșeuri menajere
  - Act. 5.2.1: Vizită de studiu în Galicia
  - Act. 5.2.2: Vizită de studiu în Olanda și Belgia
  - Act. 3.3: Planificare și politici privind gestiunea deșeurilor
  - Act. 4.1: Sisteme integrale municipale de gestiune a deșeurilor
  - Act. 4.2: Gestiunea deșeurilor biodegradabile
  - Act. 4.3: Legislația în domeniul deșeurilor și implementarea ei
  
- ✓ Proiectul de înfrățire într-un diapozitiv

# Diseminare și promovare



## www.twinning-waste-bacau.ro

Înfrățire - Gestiunea deșeurilor — twinning-waste-bacau - Mozilla Firefox

Arhivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

http://www.twinning-waste-bacau.ro/

Prima pagina INFRĂȚIRE GESTIUNEA DEȘEURILOR Harta site-ului Accesibilitate

### Twinning Domestic Waste Management

GALICIA, España – THE NETHERLANDS – REGIUNEA NORD-EST, România

Locația curentă: prima pagina

SECȚIUNEA DE ÎNFRĂȚIRE



The Netherlands  
Reg. NE, Romania  
Galicia, Spain

SECȚIUNEA DE GESTIUNEA A DEȘEURILOR



ÎNFRĂȚIRE - GESTIUNEA DEȘEURILOR

Site-ul web va avea două secțiuni principale:

- Secțiunea pr...
- Secțiunea de...

Proiect – Activități , Materiale

Deșeuri menajere

UNIUNEA EUROPEANĂ



PROIECTUL DE ÎNFRĂȚIRE  
AGENȚIA REGIONALĂ  
PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI BACĂU  
Bd.Ionita Sandu Sturza nr.78,  
cod 600269, Bacau  
Telefon / Fax: +40 (0) 234.560.116;  
email :  
asistent.twinning@arpmc.ro

Această pagina web nu prezintă poziția oficială a Comisiei Europene. Întreaga răspundere asupra corectitudinii și coerenței informațiilor prezentate revine inițiatorilor paginii web. Pentru informații despre celelalte programe finanțate UE în România, cât și pentru informații detaliate privind procesul de aderare al României la UE, vă invităm să vizitați pagina web a [Centrului de Informare al Comisiei Europene în România](#). Pentru informații și sesizări PHARE: [cfcu.phare@mfinante.ro](mailto:cfcu.phare@mfinante.ro)

Soluție web implementată de MEDIA TREND

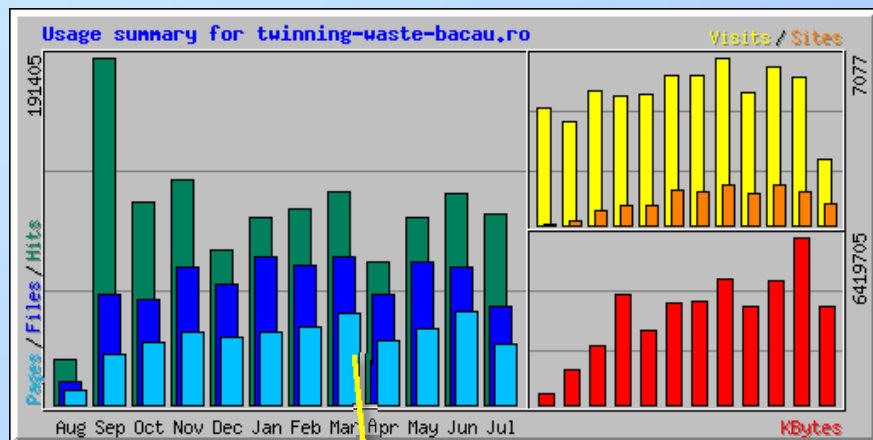
http://www.twinning-waste-bacau.ro/waste-1/waste-1/view?set\_language=ro

# Diseminare și promovare



## www.twinning-waste-bacau.ro

Perioada analizată: ultimele 12 luni  
Generat 24-iul-2009 02:30 EEST



- 6000 vizite / lună
- 4000 Mb descărcați / lună

Sumar pe lună										
Lună	Medii zilnice				Total lunar					
	Hits	Fișiere	Pagini	Vizite	Site-uri	KBytes	Vizite	Pagini	Fișiere	Hits
<a href="#">Iul 2009</a>	4380	2254	1391	116	881	3756221	2800	33387	54106	105123
<a href="#">Iun 2009</a>	3867	2527	1710	208	1410	6419705	6246	51321	75838	116021
<a href="#">Mai 2009</a>	3332	2538	1360	214	1694	4750852	6644	42184	78683	103320
<a href="#">Apr 2009</a>	2637	2036	1175	186	1349	3781102	5597	35277	61106	79131
<a href="#">Mar 2009</a>	3775	2643	1622	228	1662	4800547	7077	50305	81955	117048
<a href="#">Feb 2009</a>	3869	2742	1521	225	1442	3933550	6318	42593	76781	108354
<a href="#">Ian 2009</a>	3332	2631	1305	204	1500	3868506	6335	40465	81590	103315
<a href="#">Dec 2008</a>	2747	2142	1211	177	857	2843073	5504	37557	66499	85184
<a href="#">Nov 2008</a>	4125	2534	1321	182	806	4227536	5470	39645	76038	123753
<a href="#">Oct 2008</a>	3602	1870	1114	182	614	2245777	5648	34542	57990	111674
<a href="#">Sep 2008</a>	6380	2021	942	145	162	1313341	4361	28286	60649	191405
<a href="#">Aug 2008</a>	800	410	266	159	70	405529	4950	8268	12721	24809
<b>Total</b>						<b>42345739</b>	<b>66950</b>	<b>443830</b>	<b>783956</b>	<b>1269137</b>

# Diseminare și promovare



✓ Card de memorie USB de 8 Gb



✓ CD promoțional



✓ În curând: DVD cu materialele de pe pagina de Internet

# Act. 5.2.1: Vizita de studiu în Galicia

(septembrie 2008)



- ✓ Mai multe fabrici de tratare a deșeurilor (câteva finanțate cu fonduri UE)
- ✓ Întâlniri cu persoanele interesate din instituții: municipalități, asociații de municipalități, operatori, guvernul regional, promotori economici...
- ✓ Posibilități deschise pentru alte proiecte





## Act. 5.2.2: Vizita de studii în Olanda și Belgia (martie 2009)

- ✓ Întâlniri instituționale:
  - SenterNovem, Infomil, LMA, OVAM, GAD, DCMR
- ✓ Instalații pentru gestiunea deșeurilor:
  - compostare în gospodării și în comunitate, VAR (depozit de deșeuri, deșeuri din construcții și demolări, compostare), incineratorul AEB



# Act. 3.3: Planificare și politici privind gestiunea deșeurilor



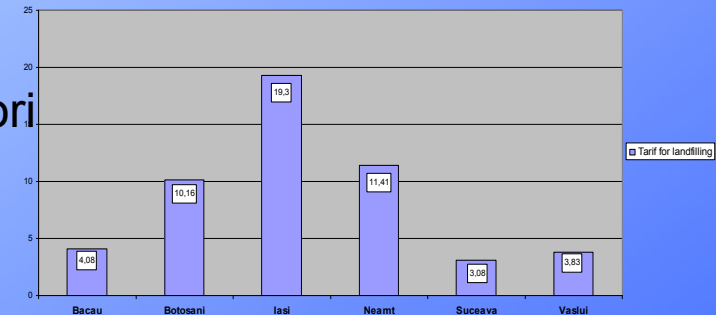
✓ 4 seminarii, 3 experți, 59 participanți

✓ Subiecte:

➤ Conștientizarea publicului și sondaje



➤ Utilizarea de valori de referință bazate pe indicatori



➤ Scheme pentru responsabilitatea producătorilor:



➤ DEEE, ambalaje, deșeuri din construcții și demolări

➤ Asociații de municipalități



➤ Legislație și politici privind ambalajele și aruncarea gunoaielor



# Act. 3.3: Planificare și politici privind gestiunea deșeurilor



✓ Rezultate:

❖ Scheme de beneficii pentru depozitele de deșeuri

**Depozitele de deșeuri, scheme publice de beneficii, valoarea proprietăților și opoziția din partea cetățenilor**

❖ Chestionar

# Act. 4.1: Sisteme integrate de gestiune a deșeurilor



✓ 5 seminarii, 9 experți, 91 participanți

✓ Subiecte:

➤ Pași pentru o planificare și dimensionare corectă

➤ Analiza diferitor instalații de tratare a deșeurilor: tehnologii și costuri

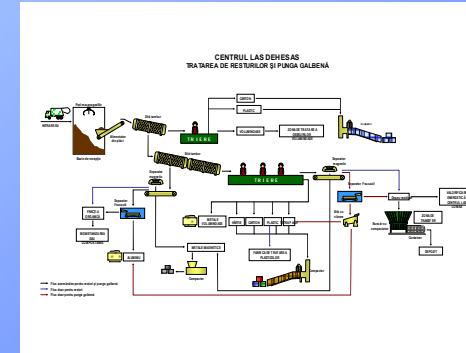
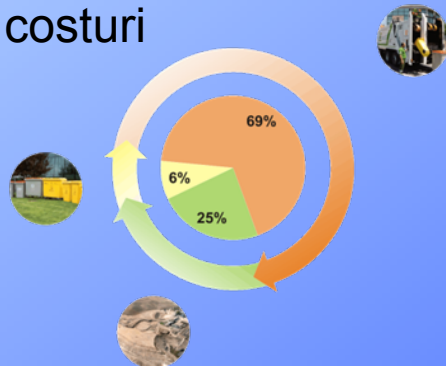
➤ Sisteme de monitorizare a informației



➤ Costuri (investiție inițială + întreținere) și mijloace de finanțare

➤ Tipuri de sisteme de colectare: pentru și împotriva, condiții locale

➤ Logistică și costuri

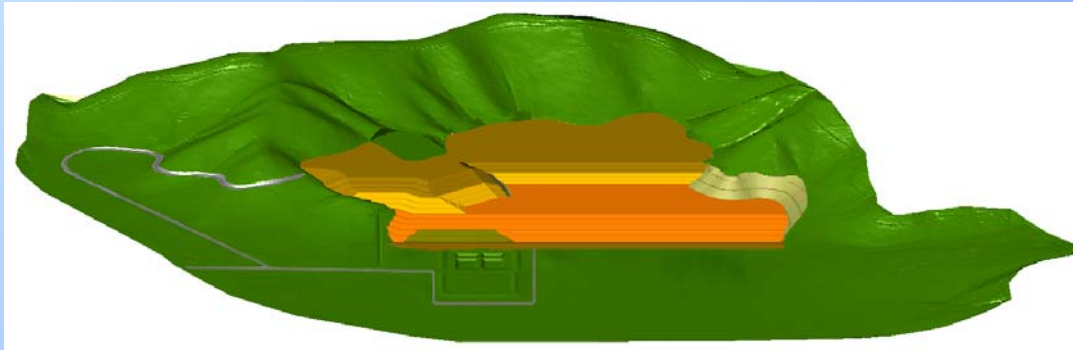


# Act. 4.1: Sisteme integrate de gestiune a deșeurilor



✓ Subiecte:

➤ Gropi de gunoi și depozite de deșeuri: construire, management, sigilare, monitorizare



➤ Proceduri și managementul corect al proiectelor finanțate cu fonduri UE



# Act. 4.1: Sisteme integrate de gestiune a deșeurilor



## ✓ Rezultate:

- ❖ Parametri pentru gestiunea deșeurilor municipale
- ❖ Manual pentru fabrici de compost în aer liber
- ❖ Recomandări pentru managementul instalațiilor de sortare
- ❖ Ghid BAT despre depozitele de deșeuri și alte materiale de la Twinning-ul din Craiova
- ❖ Un film cu subtitrare despre un proiect de sigilare a unui depozit vechi și de deschidere a unuia nou
- ❖ Îndrumări referitoare la serviciile de colectare a deșeurilor

} DVD

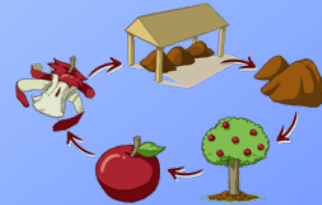
# Act. 4.2: Gestiunea deșeurilor biodegradabile



✓ 3 seminarii, 3 experți, 176 participanți

✓ Subiecte:

- Strategii de minimizare și prevenire
- Principii de bază ale compostării: factori cheie pentru o bună calitate
- Compostare la diferite niveluri (în gospodării, ferme, în comunități)
- Utilizări și piețe pentru compost
- Studii de caz: mai multe țări
- Conștientizare prin compostare în școli



# Act. 4.2: Gestiunea deșeurilor biodegradabile



## ✓ Rezultate:

- ❖ Calitatea compostului & marketing
- ❖ Exemple de campanii despre compostarea în gospodării
- ❖ Mai mult decât deșeuri: o abordare a ciclului de viață referitoare la politica deșeurilor
- ❖ DVD despre compostarea în gospodării
- ❖ DVD despre compostare în școli

- Introducere
- Sfaturi practice
- Pentru a învăța mai mult
- Materiale suport
- Materiale în engleză
- Listă cu persoane de contact



- Introducere
- Manual
- Filme
- Exemple de școli românești
- Materiale suport
- Listă cu persoane de contact

# Act. 4.3: Legislația în domeniul deșeurilor și implementarea ei



- ✓ 1 seminar, 3 experți, 7 participanți (Ministerul Mediului)
- ✓ Subiecte:
  - Baterii uzate: responsabilitatea producătorilor
  - DEEE și deșeuri electronice: responsabilitatea producătorilor
  - Deșeuri din construcții și demolări: crearea de piețe pentru reciclabile
  - Sub-produse, urmărire, depozitare
  - Depozite de deșeuri & 99/31/EC
  - Admisibilitate, caracterizare și monitorizare



# Act. 4.3: Legislația în domeniul deșeurilor și implementarea ei



## ✓ Rezultate:

### ❖ Părți din legislația spaniolă și olandeză referitoare la:

- baterii
- deșeuri din construcții și demolări
- uleiuri uzate

*ORDINUL 2690/2006, din 28 iulie, al Consiliului de Mediu și Sistemizare a Teritoriului, prin care se reglementează gestionarea deșeurilor din construcții și demolări în Comunitatea Madrid. ([1])*

Monitorul Oficial nr. 37

Marti, 12 februarie 2008

1

## **PREȘEDINȚIA**

*2387 DECRETUL REGAL 106/2008 din 1 februarie privind bateriile și acumulatorii și gestionarea ecologică a deșeurilor acestora.*

# Proiectul de Twinning într-un slide



- ✓ 64 seminarii și ateliere de lucru
- ✓ 1100 participanți
- ✓ Seturi de materiale suport, activități principale și zilnice
- ✓ 250 zile de lucru ale experților
- ✓ Toate obiectivele și reperatele atinse
- ✓ O experiență grozavă, de continuat prin alte proiecte și colaborări



Vă mulțumesc!

[www.twinning-waste-bacau.ro](http://www.twinning-waste-bacau.ro)

[cesar.seoanez@arpmbc.ro](mailto:cesar.seoanez@arpmbc.ro)



Continutul acestui material nu reprezinta in mod necesar pozitia oficiala a Uniunii Europene.  
Pentru mai multe informatii si comentarii referitoare la Proiectul Phare: [cfcu.phare@mfinante.ro](mailto:cfcu.phare@mfinante.ro)