



[www.acrplus.org](http://www.acrplus.org)

ASSOCIATION  
OF CITIES  
AND REGIONS  
FOR RECYCLING  
AND SUSTAINABLE  
RESOURCE  
MANAGEMENT

ASSOCIATION  
DES CITÉS  
ET RÉGIONS POUR  
LE RECYCLAGE  
ET LA GESTION  
DURABLE  
DES RESSOURCES

ASOCIACIÓN  
DE CIUDADES  
Y REGIONES PARA  
EL RECICLAJE  
Y LA GESTIÓN  
SOSTENIBLE  
DE LOS RECURSOS

## Programa de Trabajo ACR+ 2009-2010

El programa de trabajo 2009-2010 de la ACR+ se focalizara en 3 líneas principales:

- promover la prevención y la reutilización
- promover el reciclaje
- desarrollar servicios permanentes para los socios ACR+

### Línea 1. PROMOVER LA PREVENCIÓN Y LA REUTILIZACIÓN

#### 1.1. La Campaña ACR+ para la Reducción de Residuos

Iniciada en 2007, la **Campaña ACR+ para la Reducción de Residuos « - kg »** continuará basada en 4 líneas de acción principales.

##### **A. Intercambio de información y de experiencias en prevención**

Esta línea de acción será desarrollada a través de:

- una sección específica en el sitio web de la ACR+
- publicaciones (informes técnicos basados en las actividades de los "clusters" - véase abajo)
- conferencias internacionales y actividades organizadas durante la semana europea para la reducción de residuos (véase abajo), particularmente una conferencia internacional en Barcelona y un evento de formación en Oporto.

La 1a Guía de campaña (publicada a fines de 2008) será actualizada y una versión más detallada se preparará para 2010.

##### **B. Clusters (Grupos de trabajo)**

En cuanto a los clusters "Biowaste" y "Embalaje" los dos primeros informes técnicos serán diseminados (final 2008) y nuevas reuniones serán preparadas para fines de 2009 o principios de 2010.

En 2009, la ACR+ organizará los clusters sobre la reducción de los residuos de papel y voluminosos.

- El cluster "Residuos Voluminosos" se concentrará en el potencial de reutilización de productos y será organizado en Barcelona en marzo de 2009 (un informe específico "De la deixalleria a la resourceria" será elaborado).
- El cluster "Residuos de Papel" se concentrará en la desmaterialización de oficinas así como en otros aspectos de la reducción de los residuos de papel y cartones; será organizado en Bruselas en mayo de 2009.



[www.acrplus.org](http://www.acrplus.org)

### **C. Semana europea de la reducción de residuos**

En 2009, la ACR+ implementará, con el apoyo del programa LIFE+ de la CE, en cooperación con la ADEME, el desarrollo del concepto de la Semana europea de la reducción de residuos.

En el proyecto, la ACR+ es responsable de los aspectos de comunicación y de la secretaría técnica de la “Semana”. Los principales eventos son:

- Septiembre 2009: Herramientas de comunicación para los participantes
- Noviembre 2009: Primera edición oficial de la semana europea de la reducción de residuos (Conferencia internacional en Barcelona; Ceremonia de premiación por la Semana europea de reducción de residuos en Bruselas)

En 2010, la ACR+ seguirá siendo responsable de la comunicación y de la secretaría técnica de la “Semana”. Los principales eventos para 2010 son:

- Evento de formación en Porto
- Ceremonia de premiación de la Semana en Bruselas.

### **D. Desarrollo de partenariados o proyectos entre ciudades y regiones específicas**

Varias proposiciones de proyectos europeos ya están en preparación con socios de la ACR+:

- MINI-WASTE (elaboración de un instrumento de reducción de residuos y acciones de demostración para la reducción de residuos orgánicos) coordinado por Rennes-Métropole
- SOREMA (gestión sostenible de recursos orgánicos) coordinado por Vlaco-OVAM Región flamenca
- PRE WASTE (proyecto focalizado en la prevención de residuos) coordinado por la Región de Marche en Italia

Una reunión seguida de una propuesta de proyecto concreta sobre CONSUMO INTELIGENTE DE ALIMENTOS (smart food consumption) está prevista con LIPOR.

### **1.2. La relación con los temas “consumo sostenible y estilos de vida”**

Con prevención de residuos en la más alta prioridad de sus actividades (en conexión con la nueva directiva marco y el concepto europeo de programas nacionales de prevención), la ACR+ desarrollará una reflexión sobre la producción y el consumo sostenibles, estilos de vida “inteligentes”, una sociedad “low-carbon”, focalizando especialmente en la sustitución de productos por eco-servicios.

La ACR+ proveerá a sus socios de los elementos necesarios para comprender el tema y analizar los resultados de experiencias exitosas, permitiéndoles integrar aquellos aspectos en sus propias estrategias y acciones.

Un informe técnico y un seminario sobre “Distribución sostenible: información de los consumidores” está prevista (con el apoyo de la región Walonia).



## **Línea 2. PROMOVER EL RECICLAJE**

### **2.1 Observatorio internacional de performances de reciclaje de residuos municipales**

La colecta de datos cuantitativos relacionados con la gestión de residuos en las ciudades y regiones europeas ha siempre sido uno de los objetivos principales de la ACR+.

La nueva directiva marco creará un interés renovado en lo que concierne a objetivos cuantitativos de reciclaje. Por lo tanto, la ACR+ tiene la intención de desarrollar un verdadero observatorio internacional de los flujos principales de residuos municipales.

Para esto, la ACR+ intentará reunir un grupo de 4 o 5 ciudades o regiones principales a fin de elaborar la metodología y estructura para desarrollar el proyecto.

### **2.2 Conferencias internacionales sobre la recogida selectiva y el reciclaje de residuos municipales**

Las cuestiones claves relacionadas con el reciclaje de los residuos plásticos serán el tema de una importante conferencia internacional co-organizada por Plastics Europe y la ACR+: la conferencia IDENTIPLAST sobre gestión integrada de los residuos plásticos, 20-22 de abril 2009, Bruselas.

Por otro lado, se propone organizar la siguiente asamblea general de la ACR+ en Malta en octubre de 2009 combinada con una internacional conferencia sobre “La recogida selectiva de residuos municipales: aspectos prácticos y mejores prácticas en Europa” focalizando específicamente sobre el problema de las islas y de ciudades turísticas.

A petición de varios socios, la ACR+ también se centrará en los sistemas de “Pay-As-You-Throw”.

### **2.3 Valorización material y energética de los recursos**

Desde siempre, la ACR+ se ha focalizado en la promoción de la recuperación de materia (después de la prevención) para salvar recursos. En 2009-2010, la ACR+ enfatizará nuevamente la importancia de la práctica de buenos esquemas de recogida selectiva (con el encuentro en Malta en octubre – ver más arriba).

Hay actualmente un debate creciente acerca de las varias alternativas sobre la energía proveniente de residuos. La ACR+ tratará de alimentar el debate sobre el costo-beneficio medioambiental del reciclaje versus diferentes tratamientos energéticos, focalizando en el balance energético. Este se realizará a través del intercambio de información y un trabajo de investigación específico a partir de los datos científicos y técnicos disponibles sobre esta cuestión.

Se propone entonces para 2009:

- organizar un seminario internacional sobre la optimización de la valorización de recursos materiales y energéticos, focalizando en el papel de las industrias coprocesadoras (probablemente en junio de 2009).
- En 2010 y bajo presidencia española, una iniciativa de continuación podría ser una conferencia internacional sobre “Valorización energética del reciclaje y de la recuperación de residuos”, así como la producción de un informe técnico: “Benchmarking europeo de la energía proveniente de residuos: un estudio comparado de alternativas de gestión de residuos municipales del punto de vista del balance energía/CO2”.

## 2.4. Responsabilidad extendida del productor

En 2009-2010, la ACR+ reflexionará sobre el uso de esquemas de responsabilidad extendida del productor a través de la examinación de los sistemas que existen actualmente en Europa para los flujos cubiertos por las regulaciones de Unión Europea y también para otros flujos de residuos.

Esta es una cuestión financiera de importancia mayor para las autoridades locales y regionales; también es una cuestión importante en relación a los objetivos de reciclaje (y quizás con el eco-diseño de productos). Hay necesidad de más claridad y armonización a nivel europeo.

Las actividades principales en este campo proyectadas para 2009-2010 son:

- el grupo de trabajo WEEE-PIN sobre **residuos de equipamiento eléctrico y electrónico** - REEE (co-presidido por INTERAFVAL y AMORCE) tendrá algunas reuniones y tratará de elaborar notas técnicas sobre los temas siguientes:
  - monitoreo de la propuesta de nueva directiva REEE
  - promoción del sector de economía social (en partenariat con RREUSE)
  - control de EEE o envíos de REEE
- un estudio sobre los esquemas EPR que implementan la directiva existente o para nuevos/específicos flujos de residuos a nivel europeo (con el apoyo a confirmar de ARC, LIPOR e ISR).

## 2.5. Apoyo específico para ciudades y regiones del este y del sur

La ACR+ continuará sus esfuerzos para desarrollar actividades especialmente con ciudades y regiones de los nuevos estados miembros y con aquellos vinculados por la política europea de vecindad (en particular el área de Mediterráneo). Los objetivos son:

- fortalecimiento de las capacidades de las autoridades públicas en cuanto a la gestión de los residuos y el consumo sostenible
- soluciones específicamente adaptadas según el contexto local (técnico, legal, financiero, etc.)

Las actividades principales en este campo proyectadas para 2009 son:

- una publicación integrada "Gestión de residuos en los países de Maghreb" basada en los resultados de los seminarios organizados en 2008 en Rabat y Madhia
- una propuesta de proyecto en el marco de la llamada de la DG Europaid "Ciudad": partenariat para la gestión de residuos sostenible y el consumo sostenible en países del Mediterráneo sur
- una conferencia internacional en Budapest en 2011 sobre la gestión de lodos de aguas residuales (durante la presidencia húngara de la Unión Europea).



[www.acrplus.org](http://www.acrplus.org)

## **Línea 3. DESARROLLAR SERVICIOS PERMANENTES A LOS SOCIOS ACR+**

### **3.1. Actividades permanentes**

- Noticias y servicios de información: la ACR+ continuará proporcionando información a sus socios vía el servicio de Newslines semanal, el Warmer Buletin y su sitio web especializado [www.acrplus.org](http://www.acrplus.org), así como un boletín de información regular.
- Un nuevo sitio web será construido en 2009-2010 en vista de reforzar la relación entre los socios y la secretaría. Tecnologías de punta serán utilizadas para permitir un mejor y más rápido intercambio de información y un acceso más fácil a un centro de documentación permanente reservado a los socios ACR+.
- Proyectos europeos: la ACR+ seguirá buscando financiación europea para nuevos proyectos a fin de desarrollar experiencias innovadoras y contribuir al desarrollo del conocimiento de sus socios.

### **3.3. ANIVERSARIO de 15 AÑOS**

La ACR+ fue creada en 1994 en Pamplona (España). Hoy día es una red de renombre europeo que reúne a casi cien socios y miles de contactos que trabajan sobre la gestión de los residuos municipales y el consumo sostenible. Sus actividades y temas de trabajo han evolucionado conjuntamente con la evolución de la política europea de residuos y la cobertura geográfica.

En 2009, la ACR+ celebrará su 15 aniversario publicando un libro intitulado "Residuos municipales en Europa". La publicación de este el libro será la ocasión de celebrar el aniversario en diferentes ciudades europeas (París, Londres, Barcelona...).

## Presentación del programa de trabajo 2009-2010 por tipo de actividad

<b>CONFERENCIAS INTERNACIONALES</b>		
<b>2009</b>		
20-22 Abril	Bruselas	Gestión integrada de residuos plásticos
7-9 Octubre	Malta	Recogida selectiva de residuos (y asamblea general ACR+)
Noviembre	Barcelona	Reducción de residuos al origen
<b>2010 (a confirmar)</b>		
1 <sup>ra</sup> mitad del año	Madrid	Responsabilidad extendida del productor
1 <sup>ra</sup> mitad del año	España	Balance energético del reciclaje y de la recuperación de residuos
2 <sup>da</sup> mitad del año	Porto	Formación en sensibilización a la reducción de residuos (Life+)
2 <sup>da</sup> mitad del año	Bruselas	Exportación de residuos de productos de equipamientos eléctricos y electrónicos
20-22 Abril	Bruselas	Gestión integrada de residuos plásticos
<b>2011 (a confirmar)</b>		
1 <sup>ra</sup> mitad del año	Budapest	Gestión de lodos de aguas residuales

<b>SEMINARIOS / GRUPOS DE TRABAJO / EVENTOS – 2009</b>		
<b>2009</b>		
Febrero	Bruselas	WEEE-PIN
Febrero	...(España)	REP – Grupo de trabajo sobre aspectos legales
Marzo	Barcelona	Cluster residuos voluminosos (Ressourceries)
Abril	Namur	Distribución Sostenible (a confirmar)
Mayo	Bruselas	Cluster residuos de papel (Desmaterialización de oficinas)
Junio	Paris/ Londres/ Barcelona	15 aniversario ACR+ (eventos de lanzamiento del libro)
Junio	...(España)	Energía proveniente de residuos (Co-procesamiento), a confirmar
Noviembre	Bruselas	Ceremonia de premios europeos sobre la reducción de residuos



[www.acrplus.org](http://www.acrplus.org)

## PUBLICACIONES – 2009

- Libro – Gestión de residuos
- Informe – Esquemas de responsabilidad extendida del productor (a confirmar)
- Informe – "De la deixalleria a la resourceria" (con la ARC)
- Informe – "Equilibrio energético" (a confirmar)

## INFORMES TÉCNICOS – 2009

- Plantas de biometanización en Europa: introducción
- Gestión de residuos en Maghreb
- Reducción de residuos de papel (informe del cluster)
- Reducción de residuos voluminosos (informe de cluster)
- Sobre los REEE, para autoridades locales y regionales (WEEE-PIN)
- Residuos de plásticos (ponencias de la conferencia Identiplast)
- Distribución sostenible (ponencias de la conferencia de Namur, a confirmar)
- Recogida selectiva de residuos municipales (ponencias de la conferencia de Malta)

## GRUPOS DE TRABAJO

- WEEE-PIN (Interafval-Amorce)
- Responsabilidad extendida del productor (ISR)
- Observatorio de residuos municipales (ORDIF)
- Cooperación Norte-Sur (AICA)
- Cluster "Reducción de residuos de embalajes " (Resource Recovery Forum)
- Cluster "Reducción de residuos de papel" (IBGE)
- Cluster "Reducción de residuos orgánicos" (LIPOR)
- Cluster "Reducción de residuos voluminosos" (ARC)